

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

**BILAN DE L'EXPLOITATION DU SAUMON.
AU QUÉBEC EN 1998**

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)

Faune et Parcs Québec
Mai 1999

Référence à citer :

TREMBLAY, S., F. CARON, C. GROLEAU et D. DESCHAMPS. 1999. Bilan de l'exploitation du saumon au Québec en 1998. Faune et Parcs Québec, Direction de la faune et des habitats, Service de la faune aquatique. 181 p.

Dépôt légal - Bibliothèque nationale du Québec, 1999
ISBN : 2-550-34631-9

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.

Le fait marquant de la dernière année demeure la mise en place d'un programme de rachat des pêches commerciales sur la Basse Côte-Nord. Après une première année, près de 10 000 saumons supplémentaires ont pu remonter vers leurs frayères.

Comme pour les années passées, les gestionnaires devront, au cours des prochaines années, en présence d'un environnement marin défavorable au saumon, 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
LISTE DES RIVIÈRES PAR ORDRE ALPHABÉTIQUE	xi
1. CONSIDÉRATIONS GÉNÉRALES.....	1
2. INTRODUCTION	3
3. LE BAS SAINT-LAURENT ET LA GASPÉSIE (zones salmonicoles Q ₁ , Q ₂ et Q ₃).....	4
4. LA RIVE NORD DU SAINT-LAURENT (zones salmonicoles Q ₅ à Q ₉)	7
5. L'ÎLE D'ANTICOSTI (zone salmonicole Q ₁₀)	10
6. L'UNGAVA (zone salmonicole Q ₁₁).....	11
7. L'ENSEMBLE DU QUÉBEC	12
8. PRODUCTION DE SMOLTS ET LEUR TAUX DE SURVIE EN MER	14
9. LES PRÉVISIONS DE RETOURS.....	17
10. AMÉNAGEMENT ET RECHERCHE	19
GLOSSAIRE	21
LISTE DES RÉFÉRENCES PERTINENTES	22
TABLEAUX	25
FIGURES	47
ANNEXES	61

LISTE DES TABLEAUX

	<i>Page</i>
Tableau 1. Sommaire de l'exploitation de la pêche d'alimentation	27
Tableau 2. Sommaire de l'exploitation de 1984-1998 de la zone Q1, Baie des Chaleurs	28
Tableau 3. Sommaire de l'exploitation de 1984-1998 de la zone Q2, Péninsule de la Gaspésie	29
Tableau 4. Sommaire de l'exploitation de 1984-1998 de la zone Q3, Bas Saint-Laurent et Rive Nord de la Gaspésie	30
Tableau 5. Sommaire de l'exploitation de 1984-1998 des zones Q1, Q2 et Q3, Bas Saint-Laurent et Gaspésie	31
Tableau 6. Sommaire de l'exploitation de 1984-1998 de la zone Q5, région de Québec	32
Tableau 7. Sommaire de l'exploitation de 1984-1998 de la zone Q6, région du Saguenay.....	33
Tableau 8. Sommaire de l'exploitation de 1984-1998 de la zone Q7, Haute Côte-Nord.....	34
Tableau 9. Sommaire de l'exploitation de 1984-1998 de la zone Q8, Moyenne Côte-Nord	35
Tableau 10. Sommaire de l'exploitation de 1984-1998 de la zone Q9, Basse Côte-Nord	36
Tableau 11. Sommaire de l'exploitation de 1984-1998 des zones Q5, Q6, Q7, Q8 et Q9, Rive Nord du Saint-Laurent.....	37
Tableau 12. Sommaire de l'exploitation de 1984-1998 de la zone Q10, Île d'Anticosti	38
Tableau 13. Sommaire de l'exploitation de 1984-1998 de la zone Q11, Ungava	39
Tableau 14. Sommaire de l'exploitation de 1984-1998 au Québec.....	40

Tableau 15. Évolution des prises sportives de saumon au Québec, 1984-1998.....	41
Tableau 16. Statistiques de pêche sportive au saumon par rivière en 1998.....	42
Tableau 17. Date de la fermeture de la pêche au grand saumon et remise à l'eau des saumons au Québec pour 1998	45
Tableau 18. Liste des ensemencements de saumons en 1998	46

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 1998	49
Figure 2. Évolution du nombre de reproducteurs pour le Bas Saint-Laurent et la Gaspésie de 1984 à 1998.....	50
Figure 3. Évolution du nombre de captures et de jours-pêche pour la rive nord du Saint-Laurent de 1984 à 1998	51
Figure 4. Évolution du nombre de captures et de jours-pêche pour l'île d'Anticosti de 1984 à 1998	52
Figure 5. Résumé de l'exploitation au Québec, 1984 à 1998	53
Figure 6. Évolution des prises sportives au Québec de 1966 à 1998.....	54
Figure 7. Production de saumonneaux et taux de survie (%) sur les rivières témoins.....	55
Figure 8. Relation madeleineau-grand saumon sur six rivières de la Gaspésie.....	56
Figure 9. Relation madeleineau-grand saumon et madeleineau-dibermarin sur les deux rivières témoins	58
Annexe 1. Statistiques d'exploitation par rivière	63
Annexe 2. Carte représentant les zones salmonicoles et les rivières à saumon atlantique du Québec.....	179

LISTE DES RIVIÈRES PAR ORDRE ALPHABÉTIQUE

À l'Huile	167	Du Petit Mécatina	147
À la Baleine.....	175	Du Petit Pabos.....	73
À la Loutre.....	163	Du Renard	172
À la Patate	169	Du Sud-Ouest.....	85
À Mars.....	98	Du Vieux Fort.....	142
Aguanus.....	126		
Anse à la Barbe	79	Étamamiou.....	134
Au Bouleau	114		
Au Tonnerre.....	128	Ferré	155
Autres rivières (zone Q ₁₁).....	177	Franquelin.....	104
Aux Anglais.....	111		
Aux Cailloux.....	164	Galiote.....	160
Aux Feuilles	173	George.....	176
Aux Plats.....	158	Godbout	105
Aux Rochers	109	Grande Rivière	72
Aux Saumons	171		
		Jacques-Cartier	95
Bec-Scie.....	166	Jupitagon	116
Bell	149	Jupiter	162
Betsiamites	103		
Bonaventure	65	Kécarpoui.....	137
Brador Est.....	145	Kedgwick	70
		Kégaska	129
Cap-Chat.....	89	Koksoak	174
Cascapédia.....	67		
Chécatica	140	Laval	102
Chicotte	159		
Coacoachou	147	Maccan	154
Coxipi	139	MacDonald	168
		Madeleine	92
Dartmouth	83	Magpie	117
Dauphiné.....	151	Malbaie (Q ₂).....	80
De la Chaloupe.....	152	Malbaie (Q ₅).....	93
De la Corneille	121	Matamec.....	128
De la Trinité.....	106	Matane	88
De Mont-Louis	91	Matapédia	69
Des Escoumins.....	101	Mingan	119
Du Brick	161	Mistassini	110
Du Calumet.....	111	Mitis.....	87
Du Gouffre	94		
Du Grand Pabos.....	74		
Du Grand Pabos Ouest.....	75		
Du Gros Mécatina	135		
Du Pavillon.....	157		

Moisie.....	112	Rimouski	86
Musquanousse.....	131	Romaine	120
Musquaro.....	130	Ruisseau au Saumon.....	146
		Ruisseau Box	150
Nabisipi	125	Ruisseau des Belles Amours.....	144
Napetipi.....	141	Ruisseau Martin	156
Natashquan	127		
Nétagamiou	147	Saint-Augustin	138
Nouvelle	68	Saint-Augustin Nord-Ouest.....	147
		Saint-Jean (Q_2).....	81
Olomane	133	Saint-Jean (Q_6).....	97
Ouelle.....	84	Saint-Jean (Q_8).....	118
		Saint-Paul	143
Patapédia.....	71	Sainte-Anne	90
Pentecôte.....	108	Sainte-Marguerite Nord-Est.....	100
Petit Saguenay	96	Sainte-Marguerite principale.....	99
Petite rivière Cascapédia	66	Sainte-Marie	165
Petite rivière de la Chaloupe.....	153	Sheldrake.....	115
Petite rivière de la Loutre	148		
Petite rivière de la Trinité.....	107	Vauréal.....	170
Petite rivière Port-Daniel	77	Véco.....	136
Petite rivière Watshishou	124		
Piashti	122	Washicoutai	132
Pigou	113	Watshishou.....	123
Port-Daniel du Milieu.....	76		
Port-Daniel Nord.....	78	York.....	82

1. CONSIDÉRATIONS GÉNÉRALES

On compte 115 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/m².

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.

2. INTRODUCTION

Cette année, le bilan provincial subit une transformation dans sa diffusion. Ainsi, le bilan devrait être disponible sur internet dans les prochains mois, ainsi qu'en copie papier. Comme auparavant, le lecteur pourra 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 1998 ont confirmé les prévisions attendues. Globalement, l'ensemble de nos stocks ont vu leur nombre de géniteurs diminuer, particulièrement les saumons de deux ans de mer. Cette baisse se serait également répétée dans les provinces maritimes. La saison 1998 a suscité beaucoup de craintes auprès des pêcheurs, des gestionnaires et des scientifiques de l'Amérique du Nord qui veulent endiguer 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 Q₁, Q₂ et Q₃)

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 Ristigouche). 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 Q₁ (Baie des Chaleurs), la montaison de 1998 est inférieure à celle de 1997 (- 9%) et à celle (- 32%) observée en moyenne au cours des cinq dernières années (tableau 2). Le nombre de captures sportives (2 573 saumons) a connu une baisse marquée, de l'ordre de 10% comparativement à 1997 et reste en deçà de 32% par rapport à la moyenne des années 1993-1997. Avec 1995, 1996 et 1997, le taux d'exploitation en 1998 demeure parmi les plus faibles, soit 31%. Le succès de pêche, estimé à 0,16, est le plus bas observé depuis 1984 et pour la deuxième fois, celui-ci passe sous le cap du 0,20. Le nombre de reproducteurs (5 756) 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 2% et de 13%, comparativement à 1997 et à la moyenne 1993-1997.

Dans la zone Q₂ (Péninsule de la Gaspésie), les remontées de 1998 sont inférieures (- 19%) à celles de l'an dernier et demeurent déficitaires de 36% comparées à la moyenne des cinq années antérieures. La récolte sportive (1 136) a diminué considérablement (- 19%) par rapport à 1997 et reste inférieure de 50% à la moyenne 1993-1997. Le taux d'exploitation à 29%, identique à 1997, est parmi les plus bas enregistrés depuis 1984. Le faible nombre de reproducteurs (2 707) laissés sur les frayères s'est traduit par une baisse marquée de 24% du nombre d'oeufs déposés par rapport à l'an dernier et par une diminution significative (- 34%) par rapport à la moyenne quinquennale (tableau 3).

Dans la zone Q₃ (Bas Saint-Laurent et rive nord de la Gaspésie), la montaison (5 109) de 1998 a diminué de 11% 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 6% comparée à 1997 et de 27% inférieure à la moyenne quinquennale. Le taux d'exploitation était dans la moyenne des dernières années puisque 30% des saumons de retour en rivière ont été capturés. Le nombre de reproducteurs laissés en rivière pour 1998, soit 3 589, est en baisse de 11% par rapport à 1997 et de 25% par rapport aux années 1993-1997. Le nombre d'oeufs déposés a atteint son taux le plus bas depuis 1984, soit 9,18 millions.

Pour la région du Bas Saint-Laurent et de la Gaspésie (zones Q₁, Q₂ et Q₃), les montaisons en rivière totalisent 17 379 saumons, soit respectivement 12% et 28% de moins que l'an dernier et que la moyenne quinquennale (tableau 5). Le nombre de captures s'est traduit par une diminution de 11% en regard de 1997 et demeure amplement inférieur de 36% à la moyenne des dernières années. Le taux d'exploitation (30%) est demeuré stable cette année et reste sous le taux

moyen rapporté ces dernières années (35%) (figure 1). La fréquentation a régressé de 8% par rapport à l'an dernier.

Le nombre de madeleineaux dans la récolte sportive, avec 2 923 individus, a subi une hausse considérable par rapport aux dernières années, soit de 31% par rapport à 1997, et est inférieur de seulement 1% à la moyenne des années 1993-1997. Le nombre d'oeufs déposés a été inférieur comparativement à celui de l'an dernier (- 10%) et à celui des cinq dernières années (- 21%).

Le pourcentage de déposition d'oeufs par rapport au nombre d'oeufs requis pour l'ensemble des rivières de cette région est de 61%, comparativement à 68% en 1997 et à 78% au cours des cinq dernières années, soit le plus bas taux depuis 1985 (figure 2). La remise à l'eau obligatoire des grands saumons en cours de saison a été appliquée sur 19 rivières dans l'ensemble de la zone.

4. LA RIVE NORD DU SAINT-LAURENT (zones salmonicoles Q₅ à Q₉)

On dénombre 59 rivières à saumon sur ce territoire, dont 55 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, Natashaquan et Saint-Augustin.

La pêche commerciale est fermée dans les zones Q₅ à Q₈. Au printemps 1998, un programme de rachat des permis de pêche commerciale a été mis de l'avant où un total de 87 pêcheurs sont encore actifs (dans la zone Q₉, Basse Côte-Nord), pêcheurs qui se partagent un quota de 12 068 saumons. À l'hiver 1999, près des deux tiers des pêcheurs avaient accepté les offres proposées. Ainsi, près de 10 000 saumons n'ont pas été capturés.

Dans les régions de Québec et du Saguenay (Q₅ et Q₆), 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 pour la zone Q₅ ont chuté respectivement de 25% et de 1% par rapport à l'an dernier et à la moyenne de 1993-1997 (tableau 6).

Pour ces deux zones (Q₅ et Q₆), les captures sportives ont diminué de 4% et de 10% pour la zone Q₅ et de 41% et 35% pour la zone Q₆ si on les compare respectivement à l'an dernier et aux cinq dernières années (tableaux 6 et 7). La fréquentation a poursuivi sa croissance, soit 60% par rapport à 1997 dans la zone Q₅ et 7% dans la zone Q₆, mais est supérieure de 14% et 32% par rapport à la moyenne calculée pour les années 1993-1997. Par contre, le succès de pêche de 0,06 saumon/jour de pêche pour Q₅ et 0,08 pour Q₆ se classe parmi les plus bas observés dans ces zones depuis 1984. Par ailleurs, les faibles montaisons, associées à un taux d'exploitation moyen, ont fait en sorte que la

déposition d'oeufs a atteint seulement 31% et 32% de l'objectif requis, ce qui représente un des taux les plus faibles enregistrés ces 14 dernières années.

Sur la Haute Côte-Nord (Q₇), la pêche commerciale est fermée depuis 1993. Les captures (581) et le succès de pêche (0,11) ont diminué de 13% comparativement à l'an dernier (tableau 8). Ces taux sont inférieurs de 16% et de 22% par rapport à la moyenne des cinq dernières années. Il est à souligner que parmi les prises, le pourcentage de madeleineaux s'est maintenu sur l'ensemble des rivières.

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 la rivière des Escoumins.

Dans la zone Q₈, 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 40% par rapport à la moyenne quinquennale et de 28% comparativement à 1997 (tableau 9). Le succès de pêche a augmenté de 3% depuis l'an dernier pour atteindre 0,25 saumon/jour de pêche, soit 11% de moins que la moyenne des cinq dernières années. On note également une diminution de 15% dans le nombre de captures de madeleineaux depuis 1997. Les prises déclarées par la pêche d'alimentation sont respectivement de 106 pour la bande Uashat-Malioténam et de 616 captures pour la bande de Natashquan.

Sur la Basse Côte-Nord (zone Q₉), 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 1998, les pêcheurs commerciaux ont déclaré près de 2 000 saumons (tableau 10). Pour une troisième année, l'ouverture de la pêche a été reportée d'une semaine (1^{er} juillet). Avec l'implantation d'un programme de rachat des permis commerciaux, les prises commerciales sont nettement inférieures (- 80%) à 1997 et ont considérablement chuté (- 84%) par rapport à 1993-1997.

En ce qui concerne la pêche sportive, on enregistre cette année un nombre de prises à peine supérieur à l'an dernier (+ 2%) mais qui reste inférieur à la moyenne quinquennale (- 8%). Il est difficile d'analyser les tendances dans cette zone de la Côte-Nord en raison de l'impact du programme de rachat des pêches commerciales. Les prochaines années devraient permettre de mieux distinguer l'état de santé du stock.

En raison d'une pêche de contestation effectuée par les autochtones, les activités régulières de l'exploitation de la rivière Étamamiou ont été perturbées.

Pour l'ensemble de ce territoire, la rive nord du Saint-Laurent (Q₅ à Q₉), la tendance à la baisse observée depuis 1990 pour les valeurs de capture, de fréquentation et de succès, s'est poursuivie (tableau 11 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 1997.

5. L'ÎLE D'ANTICOSTI (zone salmonicole Q₁₀)

Sur l'île d'Anticosti, la pêche sportive est permise sur les 24 rivières à saumon. Seulement 18 rivières ont été exploitées en 1998, ce qui s'avère une nette amélioration en comparaison à 1997 où seulement 11 rivières l'avaient été. 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 connu une légère augmentation de 24% par rapport à l'an dernier et une baisse de 23% comparativement à la moyenne quinquennale (tableau 12 et figure 4). Le nombre de jours-pêche (1 560) reste un des plus bas observés depuis 1984, soit 12% de plus qu'en 1997 et 2% comparativement à la moyenne des cinq dernières années. Le succès à 0,33 saumon/jour de pêche est l'un des plus faibles enregistrés depuis 1984. Ce succès de pêche peut aussi s'interpréter par une remise à l'eau importante, notamment sur la rivière Jupiter où 136 saumons ont été relâchés en 1998.

6. L'UNGAVA (zone salmonicole Q₁₁)

Dans l'Ungava, il est difficile de statuer sur les fluctuations des stocks de saumon puisqu'aucun suivi des montaisons ou dévalaisons n'existe dans cette région. Comme pour ailleurs, plusieurs facteurs, certains extérieurs au saumon, viennent influencer les résultats de pêche d'une année à l'autre. Toutefois, il semble qu'en 1998, la pêche sportive ait connu une légère augmentation, soit 15% par rapport à 1997 et aux cinq dernières années (tableau 13). Cependant, la fréquentation a diminué de près de 20%. Enfin, la pêche commerciale a fait l'objet d'une fermeture pour l'ensemble de la saison.

7. L'ENSEMBLE DU QUÉBEC

Pour l'ensemble du Québec, la récolte totale de 1998 a diminué de 38% par rapport à l'an dernier avec 17 171 saumons et reste déficitaire de 49%, comparativement à la moyenne des cinq années précédentes (tableau 14 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 12% par rapport à l'an dernier et demeure en deçà (- 31%) de la moyenne quinquennale avec 11 381 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 1998 sont comparées, au tableau 16 et à la figure 6, avec les données historiques observées depuis 1966. La récolte commerciale est en baisse, si on considère la fermeture de la pêcherie en Ungava et la mise en place du programme de rachat sur la Basse Côte-Nord.

La pêche d'alimentation a connu, en 1998, une baisse de 11% par rapport à 1997 et de 16%, 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 1998 (tableau 17).

On constate qu'il y a eu une diminution marquée des captures dans l'ensemble des régions du Québec. Cette diminution est imputable aux faibles montaisons de saumon en rivière.

De l'avis des spécialistes, aucune information ne nous indique que le saumon amorce soit une phase critique menaçant sa survie à moyen terme, soit un retournement de situation vers les belles années. 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 un horizon dépassant une année.

Dans les circonstances actuelles, les recommandations de gestion sont toujours 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. PRODUCTION DE SMOLTS ET LEUR TAUX DE SURVIE EN MER

Les jeunes smolts, que l'on appelle aussi saumonneaux, 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 d'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, les mauvaises conditions rencontrées au printemps 1997, lors de la dévalaison des smolts, ne nous ont pas permis d'obtenir une évaluation satisfaisante. En 1998 toutefois, on remarque que la quantité de smolts est voisine de ce que l'on retrouve en moyenne sur cette rivière (figure 7a).

La situation est toutefois fort différente sur la rivière de la Trinité. Pour une deuxième année consécutive, le nombre de smolts est très faible, à près de 50% de la moyenne des 15 dernières années. Par contre, les smolts de cette année sont définitivement plus grands et plus gros que ce que l'on rencontre habituellement; sur cette rivière, la taille moyenne des smolts est de 134 mm, alors que cette année, elle a été de 143 mm. Les informations provenant des smolts de la rivière Sainte-Marguerite Nord-Est, qui sont analysées par le Centre

de recherche interuniversitaire sur le saumon atlantique (CIRSA), nous montrent également le même résultat.

Nous croyons que le nombre d'oeufs obtenus par la fraye de 1993 et 1994 n'est pas en cause. Notre hypothèse est à l'effet que la crue phénoménale de juillet 1996 serait la cause de ce que nous observons. Cette crue aurait engendré des pertes importantes parmi les jeunes saumons en rivière. Au printemps 1997, le nombre de smolts était très faible et leur taille normale. Après la crue, les survivants n'ont pas eu suffisamment de temps pour obtenir une meilleure croissance. Par contre, les tacons qui sont demeurés en rivière pour l'été 1997 ont profité d'une très faible compétition avec leurs congénères pour avoir une forte croissance. C'est ce que nous avons observé au printemps 1998, lors de la dévalaison.

Théoriquement, les smolts de plus grande taille devraient connaître un meilleur taux de survie en mer. Cette situation sera fort intéressante à suivre en 1999, car nous avons en main une situation comparative fort intéressante. Sur la rivière Saint-Jean, la taille des smolts est normale alors que sur la Trinité, elle est exceptionnellement grande. On devrait s'attendre à obtenir un taux de survie plus élevé que la normale dans ce dernier cas.

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, dibermarins 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 dibermarins (figure 7c) et pour l'ensemble des retours de saumons avant une première fraye (figure 7d).

Sur les trois rivières témoins, on observe que le taux de survie en mer a chuté de façon importante pour les smolts depuis 1991 (figure 7d). Cette année, nous ne possédons les taux de retours après un an de mer que pour une seule rivière, soit la rivière de la Trinité. Le taux de retour semble avoir augmenté de façon importante (figure 7b), observation qui a aussi été faite pour des smolts ensemencés sur la rivière Aux Rochers (François Barnard, comm. pers.).

9. LES PRÉVISIONS DE RETOURS

Au moment de produire ce rapport, le bilan des stocks aux niveaux national et international n'a pas encore été fait, ce qui nous permettra éventuellement d'avoir une vision plus globale de la situation des stocks. Pour l'instant, nous ne pouvons donc tenir compte que d'une partie des éléments qui nous serviront à faire une prévision plus complète juste avant le début de la saison de pêche 1999.

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 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 baisse importante des retours de grands saumons.

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.

En 1998, les retours de madeleineaux ont été sensiblement plus élevés que ce qu'on a observé au cours des dernières années. D'ailleurs, ceci concorde bien avec les meilleurs taux de survie observés sur les smolts dont il est fait mention dans le chapitre précédent. Conséquemment, le retour des grands saumons en 1999 devrait être supérieur à ce que nous avons connu au cours des dernières années, pour se situer près du niveau moyen observé depuis 1984.

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, des ensemencements sont réalisés, soit au moyen de jeunes saumons élevés en station piscicole ou via des incubateurs installés en bordure de rivière. Au total, 18 rivières ont bénéficié de l'apport de 421 625 alevins, de 208 806 tacons et de 220 053 smolts (saumonneaux) (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 avions 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 ^{ère} , 2 ^e , 3 ^e , 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 fraye.
Saumon noir :	saumon adulte en dévalaison printanière.
Unité de production :	superficie de 100 m ² 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. GOUPIL, 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. GOUPIL, 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.

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.

TABLEAUX

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

	Cascapédia	Matapédia	Escoumins	Betsiamites	Moisie	Mingan	Natashquan	Olomane	St-Augustin	Ungava
1985	121	1 011	57		71		1 083	70		1 820
1986	184	1 149	57		241			189		3 408
1987	150	664	57		71		1 232	39		2 956
1988	150	924	29		278		1 386	112		2 602
1989	44	1 093	57		201	6	1 072			965
1990	190	1 151	57	278	425	50	620			700
1991	221	868	50	203	320	11	732			2 487
1992	164	1 001	57	203	432		950			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
1998	98	1 007	57		106		616			2 800
1993-1997	171	1 007	57	129	185		1 010		225	2 816

Remarque:

Pour la rivière Matapédia, de 1993 à 1998, le nombre de 1007 saumons est une estimation.

Pour l'Ungava en 1997, le nombre 2706 représente la moyenne de 1992 à 1996, de même le nombre 2800 représente la moyenne des cinq dernières années.

Tableau 2. Sommaire de l'exploitation de 1984 - 1998
Zone salmonicole: Q01

Année	Captures sportives			Jours-peche	Succès (%)	Taux exploitation (%)	Retrait	Prélèvement	Montaison	Reproducteurs		
	Mad.	Réd.	Total							Oeufs déposés (million)	Oeufs requis (million)	%
1984	393	1 684	2 077	10 044	0,21	36	17	2 094	5 838	3 744	18,80	38,70 49
1985	550	1 785	2 335	11 026	0,21	41	0	2 335	5 673	3 338	15,65	38,70 40
1986	936	3 001	3 937	13 188	0,30	41	0	3 937	9 548	5 611	24,27	38,70 63
1987	1 169	2 440	3 609	14 724	0,25	38	42	3 651	9 535	5 884	23,36	38,70 60
1988	1 366	3 227	4 593	16 133	0,28	38	66	4 659	12 161	7 502	32,07	38,70 83
1989	917	3 306	4 223	17 031	0,25	33	98	4 321	12 852	8 531	38,54	38,70 100
1990	1 356	3 014	4 370	16 158	0,27	35	72	4 442	12 522	8 080	33,37	38,70 86
1991	1 124	2 555	3 679	15 571	0,24	33	78	3 757	11 011	7 254	29,48	38,70 76
1992	1 620	3 114	4 734	15 572	0,30	41	65	4 799	11 549	6 750	27,77	38,70 72
1993	1 661	2 331	3 992	15 561	0,26	41	66	4 058	9 840	5 782	27,55	38,70 71
1994	1 759	3 356	5 115	18 251	0,28	44	117	5 232	11 630	6 398	28,23	38,70 73
1995	608	2 707	3 315	15 938	0,21	29	137	3 452	11 605	8 153	39,84	38,70 103
1996	1 211	2 495	3 706	15 639	0,24	30	113	3 819	12 308	8 518	45,55	38,70 118
1997	1 067	1 786	2 853	16 519	0,17	31	60	2 913	9 194	6 281	30,56	38,70 79
1998	1 426	1 147	2 573	16 300	0,16	31	23	2 596	8 343	5 756	29,94	38,70 77
1993 - 1997	1 261	2 535	3 796	16 382	0,23	35	99	3 895	10 915	7 026	34,35	38,70 89
Variations												
1997	34%	-36%	-10%		-1%	-9%	-1%	-62%	-11%	-9%	-8%	-2%
1993-1997	13%	-55%	-32%		0%	-32%	-11%	-77%	-33%	-24%	-18%	-13%
Remarque:												

Tableau 3. Sommaire de l'exploitation de 1984 - 1998
Zone salmonicole: Q02

Année	Captures sportives			Taux exploitation (Cap./j/j/p.)	Succès %	Retrait	Prélèvement	Montaison	Reproducteurs		
	Mad.	Réd.	Total						Nombre	Oeufs déposés (million)	Oeufs requis (million)
										%	
1984	50	1 079	1 129	4 360	0,26	29	125	1 254	3 940	2 320	11,75
1985	141	1 143	1 284	5 199	0,25	37	15	1 299	3 499	2 200	9,31
1986	230	996	1 226	5 058	0,24	33	33	1 259	3 696	2 437	9,89
1987	238	942	1 180	5 409	0,22	19	63	1 243	6 240	4 997	17,22
1988	440	2 012	2 452	7 380	0,33	29	51	2 503	8 319	5 816	22,65
1989	336	1 873	2 209	9 805	0,23	33	50	2 259	6 740	4 481	18,06
1990	662	1 050	1 712	7 802	0,22	30	56	1 768	5 704	3 936	13,28
1991	439	1 605	2 044	8 276	0,25	31	67	2 111	6 665	4 554	16,93
1992	1 026	2 072	3 098	10 009	0,31	37	148	3 246	8 286	5 040	18,50
1993	1 117	1 958	3 075	11 165	0,28	42	136	3 211	7 276	4 065	14,64
1994	818	2 227	3 045	11 580	0,26	43	152	3 197	7 118	3 921	14,34
1995	208	1 332	1 540	8 480	0,18	27	181	1 721	5 749	4 028	16,18
1996	691	1 684	2 375	9 149	0,26	40	115	2 490	5 922	3 432	11,83
1997	426	979	1 405	7 912	0,18	29	117	1 522	4 845	3 323	11,98
1998	700	436	1 136	7 527	0,15	29	84	1 220	3 927	2 707	9,12
1993 - 1997	652	1 636	2 288	9 657	0,24	37	140	2 428	6 182	3 754	13,79
Variations											
1997	64%	-55%	-19%	-5%	-15%	0%	-28%	-20%	-19%	-19%	-24%
1993-1997	7%	-73%	-50%	-22%	-36%	-22%	-40%	-50%	-36%	-28%	-34%
Remarque:											

Tableau 4. Sommaire de l'exploitation de 1984-1998
Zone salmonicole: Q03

Année	Captures sportives			Taux exploitation (Cap./j/p.)	% exploitation	Jours-peche	Succès	Taux	Retrait	Prélèvement	Montaison	Reproducteurs		
	Mad.	Réd.	Total									Nombre	Oeufs déposés (million)	Oeufs requis (million)
1984	336	819	1 155	8 060	0,14	24	138	1 293	4 884	3 591	11,35	21,10	54	
1985	285	919	1 204	8 694	0,14	25	115	1 319	4 898	3 579	10,54	21,10	50	
1986	753	1 090	1 843	12 204	0,15	21	387	2 230	8 838	6 608	15,21	21,10	72	
1987	587	884	1 471	10 302	0,14	18	461	1 932	8 082	6 150	20,68	21,10	98	
1988	928	1 212	2 140	11 691	0,18	26	192	2 332	8 335	6 003	19,27	21,10	91	
1989	416	843	1 259	8 372	0,15	16	580	1 839	7 654	5 815	15,92	21,10	75	
1990	880	1 237	2 117	12 602	0,17	24	418	2 535	8 700	6 165	16,39	21,10	78	
1991	795	1 298	2 093	11 307	0,19	26	224	2 317	7 997	5 680	16,89	21,10	80	
1992	1 382	1 347	2 729	13 181	0,21	28	106	2 835	9 874	7 018	17,64	21,10	84	
1993	1 414	1 169	2 583	15 081	0,17	33	43	2 626	7 924	5 298	13,66	21,53	63	
1994	1 084	1 439	2 523	14 785	0,17	35	172	2 695	7 218	4 524	13,94	21,53	65	
1995	645	700	1 345	9 866	0,14	23	198	1 543	5 906	4 363	12,46	21,53	58	
1996	1 282	1 240	2 522	11 974	0,21	30	105	2 627	8 407	5 780	15,22	23,08	66	
1997	742	917	1 659	11 176	0,15	29	148	1 807	5 726	4 017	11,26	23,08	49	
1998	797	755	1 552	10 534	0,15	30	47	1 599	5 109	3 589	9,177	23,08	40	
1993 - 1997	1 033	1 093	2 126	12 576	0,17	30	133	2 260	7 036	4 796	13,31	22,15	60	
Variations														
1997	7%	-18%	-6%	-6%	-1%	5%	-68%	-12%	-11%	-11%	-18%	0%	-18%	
1993-1997	-23%	-31%	-27%	-16%	-13%	1%	-65%	-29%	-27%	-25%	-31%	4%	-34%	
Remarque:														

Tableau 5. Sommaire de l'exploitation de 1984-1998
Zone salmonicole Q01, Q02 et Q03

Année	Captures sportives			Taux exploitation (Cap./j.-p.)	% exploitation	Retrait	Prélèvement	Montaison	Reproducteurs		
	Mad.	Réd.	Total						Nombre	Oeufs déposés (million)	Oeufs requis (million)
1984	779	3 582	4 361	22 464	0,19	30	280	4 641	14 662	9 655	41,90
1985	976	3 847	4 823	24 919	0,19	34	130	4 953	14 070	9 117	35,50
1986	1 919	5 087	7 006	30 450	0,23	32	420	7 426	22 082	14 656	49,37
1987	1 994	4 266	6 260	30 435	0,21	26	566	6 826	23 857	17 031	61,26
1988	2 734	6 451	9 185	35 204	0,26	32	309	9 494	28 815	19 321	73,99
1989	1 669	6 022	7 691	35 208	0,22	28	728	8 419	27 246	18 827	72,52
1990	2 898	5 301	8 199	36 562	0,22	30	546	8 745	26 926	18 181	63,04
1991	2 358	5 458	7 816	35 154	0,22	30	369	8 185	25 673	17 488	63,30
1992	4 028	6 533	0 561	38 762	0,27	36	319	10 880	29 709	18 808	63,91
1993	4 192	5 458	9 650	41 807	0,23	39	245	9 895	25 040	15 145	55,85
1994	3 661	7 022	0 683	44 616	0,24	41	441	11 124	25 966	14 843	56,51
1995	1 461	4 739	6 200	34 284	0,18	27	516	6 716	23 260	16 544	68,48
1996	3 184	5 419	8 603	36 762	0,23	32	333	8 936	26 637	17 730	72,60
1997	2 235	3 682	5 917	35 607	0,17	30	325	6 242	19 765	13 621	53,80
1998	2 923	2 338	5 261	34 361	0,15	30	154	5 415	17 379	12 052	48,24
1993 - 1997	2 947	5 264	8 211	38 615	0,21	34	372	8 583	24 134	5 577	61,45
Variations											
1997	31%	-37%	-11%	-3%	-8%	1%	-53%	-13%	-12%	-10%	0%
1993-1997	-1%	-56%	-36%	-11%	-28%	-11%	-59%	-37%	-28%	-23%	-10%
Remarque:											

Tableau 6. Sommaire de l'exploitation de 1984-1998
Zone salmonicole: Q05

Année	Captures sportives			Taux exploitation (Cap./j/p.)	% succès	Retrait	Prélèvement	Montaison	Reproducteurs		
	Mad.	Réd.	Total						Nombre	Oeufs déposés (million)	Oeufs requis (million)
1984	33	12	45	1 256	0,04	28	0	45	161	127	0,52
1985	4	20	24	298	0,08	7	44	68	341	293	0,93
1986	20	17	37	274	0,14	13	15	52	286	250	0,93
1987	14	11	25	633	0,04	21	5	30	118	110	0,31
1988	35	36	71	610	0,12	139	7	78	51	44	0,31
1989	33	45	78	1 134	0,07	13	54	132	616	547	0,31
1990	70	81	151	2 551	0,06	13	28	179	1 195	1 087	3,81
1991	106	57	163	2 222	0,07	19	0	163	854	777	3,09
1992	88	98	186	2 046	0,09	31	27	213	608	493	1,73
1993	39	34	73	1 579	0,05	21	8	81	353	272	0,88
1994	131	55	186	1 693	0,11	33	43	229	568	428	0,54
1995	62	98	160	2 080	0,08	15	58	218	1 102	996	2,76
1996	121	73	194	1 986	0,10	30	57	251	657	549	1,61
1997	38	103	141	1 441	0,10	14	72	213	974	875	2,10
1998	80	56	136	2 311	0,06	19	33	169	727	676	3,00
1993 - 1997	78	73	151	1 756	0,09	21	48	198	731	624	1,58
Variations											
1997	111%	-46%	-4%	60%	-40%	29%	-54%	-21%	-25%	-23%	43%
1993-1997	2%	-23%	-10%	32%	-31%	-9%	-31%	-15%	-1%	8%	90% 29% 44%
Remarque:											

Tableau 7. Sommaire de l'exploitation de 1984 - 1998

Zone salmonicole: Q06

Année	Captures sportives			Jours-peche	Succès	Retrait	Prélèvement	Oeufs requis (million)
	Mad.	Réd.	Total					
1984	234	281	515	2 449	0,21		515	9,34
1985	63	555	618	2 897	0,21		618	9,34
1986	336	603	939	4 022	0,23		939	9,34
1987	285	405	690	4 672	0,15		690	9,34
1988	336	411	747	4 717	0,16		747	9,34
1989	332	354	686	4 270	0,16		710	9,34
1990	391	720	1 111	4 708	0,24		1 146	9,34
1991	312	402	714	4 330	0,16		841	9,34
1992	385	628	1 013	5 185	0,20		1 032	11,27
1993	196	164	360	3 984	0,09		360	11,27
1994	332	220	552	3 382	0,16		615	11,27
1995	92	187	279	2 658	0,10		341	11,27
1996	354	275	629	2 886	0,22		734	11,27
1997	289	226	515	3 531	0,15		613	11,89
1998	187	124	311	3 761	0,08		356	11,27
1993 - 1997	253	214	467	3 288	0,14		66	533
Variations								
1997	-35%	-45%	-40%	7%	-43%		-54%	-42%
1993-1997	-26%	-42%	-33%	14%	-42%		-31%	-33%

Remarque: Le sommaire de la région salmonicole 06 inclut la rivière Petit Saguenay.

Tableau 8. Sommaire de l'exploitation de 1984 - 1998
Zone salmonicole: Q07

Année	Captures sportives			Jours-pêche (Cap./j.-P.)	Succès	Captures commerciales			Captures totales			Oeufs requis (million)
	Mad.	Réd.	Total			Mad.	Réd.	Total	Mad.	Réd.	Total	
1984	663	476	1139	4378	0,26	102	2105	2207	765	2581	3346	40,72
1985	331	890	1221	4673	0,26	57	3305	3362	388	4195	4583	40,72
1986	977	816	1793	4795	0,37	269	2799	3068	1246	3615	4861	40,72
1987	1016	655	1671	5095	0,33	137	2839	2976	1153	3494	4647	40,72
1988	1110	556	1666	5557	0,30	173	1912	2085	1283	2468	3751	40,72
1989	1037	458	1495	6010	0,25	141	1932	2073	1178	2390	3568	40,72
1990	1313	574	1887	6263	0,30	258	1732	1990	1571	2306	3877	40,72
1991	634	473	1107	4876	0,23	28	1687	1715	662	2160	2822	40,72
1992	534	518	1052	5075	0,21	56	638	694	590	1156	1746	40,72
1993	387	308	695	5241	0,13				387	308	695	40,72
1994	486	286	772	5019	0,15				486	286	772	40,72
1995	294	260	554	4939	0,11				294	260	554	40,72
1996	521	266	787	4946	0,16				521	266	787	40,72
1997	394	274	668	5514	0,12				394	274	668	40,72
1998	367	214	581	5489	0,11				367	214	581	40,72
1993 - 1997	416	279	695	5132	0,14				416	279	695	40,72
Variations												
1997	-7%	-22%	-13%	0%	-13%				7%	22%	13%	0%
1993-1997	-12%	-23%	-16%	7%	-22%				12%	23%	16%	0%
Remarque:	La pêche commerciale est fermée depuis 1993.											

Tableau 9. Sommaire de l'exploitation de 1984 - 1998
Zone salmonicole: Q08

Année	Captures sportives			Jours-pêche			Succès			Captures commerciales			Captures totales			Oeufs requis (million)	
	Mad.		Réd.	Total	(Cap./j.-p.)		Mad.	Réd.	Total	Mad.	Réd.	Total	Mad.	Réd.	Total		
1984	95	1492	1587	4302	0,37	168	5613	5781	263	7105	7368	7368	119,14				
1985	449	2007	2456	4464	0,55	247	7699	7946	696	9706	10402	10402	119,14				
1986	772	2151	2923	5800	0,50	404	6683	7087	1176	8834	10010	10010	119,14				
1987	694	1997	2691	6540	0,41	242	7478	7720	936	9475	10411	10411	119,14				
1988	980	2859	3839	7874	0,49	374	6393	6767	1354	9252	10606	10606	119,14				
1989	769	2311	3080	8331	0,37	218	7608	7826	987	9919	10906	10906	119,14				
1990	1168	4020	5188	10273	0,51	189	6561	6750	1357	10581	11938	11938	119,14				
1991	762	3598	4360	12764	0,34	102	5601	5703	864	9199	10063	10063	119,14				
1992	1040	3568	4608	11708	0,39	75	4176	4251	1115	7744	8859	8859	119,14				
1993	716	2828	3544	11610	0,31	0	150	150	716	2978	3694	3694	119,14				
1994	960	2454	3414	11441	0,30					960	2454	3414	3414	119,14			
1995	445	1889	2334	10046	0,23					445	1889	2334	2334	119,14			
1996	816	2332	3148	9694	0,32					816	2332	3148	3148	118,41			
1997	710	1753	2463	10069	0,24					710	1753	2463	2463	118,40			
1998	600	1183	1783	7069	0,25					600	1183	1783	1783	118,40			
1993 - 1997	729	2251	2981	10572	0,28					729	2281	3011	3011	118,85			
Variations																	
1997	-15%	-33%	-28%	-30%	-3%					15%	33%	28%	28%	0%			
1993-1997	-18%	-47%	-40%	-33%	-11%					18%	48%	41%	41%	0%			
Remarque:	Pêche commerciale fermée depuis 1994.																

Tableau 10. Sommaire de l'exploitation de 1984 - 1998
Zone salmonicole: Q09

Année	Captures sportives			Jours-peche			Succès (Cap/f-p.)			Captures commerciales			Captures totales			Oeufs requis (million)
	Mad.	Réd.	Total				Mad.	Réd.	Total	Mad.	Réd.	Total	Mad.	Réd.	Total	
1984	849	362	1211		2187	0,55	524	3502	4026	1373	3864	5237	46,39			
1985	976	437	1413		2498	0,57	1789	3830	5619	2765	4267	7032	46,39			
1986	885	790	1675		2360	0,71	3034	8613	11647	3919	9403	13322	46,39			
1987	1467	546	2013		2461	0,82	2613	10216	12829	4080	10762	14842	46,39			
1988	1347	843	2190		2448	0,89	4213	9798	14011	5560	10641	16201	46,39			
1989	797	492	1289		2948	0,44	2256	8370	10626	3053	8862	11915	46,39			
1990	1271	190	1461		2797	0,52	2978	7574	10552	4249	7764	12013	46,39			
1991	1135	92	1227		2482	0,49	3152	8695	11847	4287	8787	13074	46,39			
1992	1495	189	1684		2505	0,67	3718	10700	14418	5213	10889	16102	46,39			
1993	1706	314	2020		2579	0,78	3627	10880	14507	5333	11194	16527	46,39			
1994	1135	225	1360		2445	0,56	3861	9939	13800	4996	10164	15160	46,39			
1995	1147	259	1406		2772	0,51	3915	9738	13653	5062	9997	15059	46,39			
1996	1269	220	1489		3230	0,46	4532	7186	11718	5801	7406	13207	46,39			
1997	1096	187	1283		2425	0,53	3531	6906	10437	4627	7093	11720	46,39			
1998	1171	140	1311		2517	0,52	1068	1038	2106	2239	1178	3417	46,39			
1993 - 1997	1271	241	1512		2690	0,56	3893	8930	12823	5164	9171	14335	46,39			
Variations																
1997	7%	-25%	2%		4%	-2%	-70%	-85%	-80%	52%	83%	71%	0%			
1993-1997	-8%	-42%	-13%		-6%	-7%	-73%	-88%	-84%	57%	87%	76%	0%			
Remarque:	Diminution des captures due au programme de rachat des pêcheries commerciales.															

Tableau 11. Sommaire de l'exploitation de 1984 - 1998
Zone salmonicole Q05, Q06, Q07, Q08 et Q09

Année	Captures sportives			Jours-pêche			Captures commerciales			Pêche alimentation			Captures		Oeufs requis (million)
	Mad.	Réd.	Total		(Cap./j.p.)		Mad.	Réd.	Total		Total		Total		
1984	1 874	2 623	4 497	14 572	0,31		794	11 220	12 014	827		17 338		221,59	
1985	1 823	3 909	5 732	14 830	0,39		2 093	14 834	16 927	1 281		23 940		221,59	
1986	2 990	4 377	7 367	17 251	0,43		3 707	18 095	21 802	487		29 656		221,59	
1987	3 476	3 614	7 090	19 401	0,37		2 992	20 533	23 525	1 399		32 014		221,59	
1988	3 808	4 705	8 513	21 206	0,40		4 760	18 103	22 863	1 805		33 181		221,59	
1989	2 968	3 660	6 628	22 693	0,29		2 615	17 910	20 525	1 336		28 489		221,59	
1990	4 213	5 585	9 798	26 592	0,37		3 425	15 867	19 292	1 430		30 520		221,59	
1991	2 949	4 622	7 571	26 674	0,28		3 282	15 983	19 265	1 316		28 152		221,59	
1992	3 542	5 001	8 543	26 519	0,32		3 849	15 514	19 363	1 642		29 548		223,52	
1993	3 044	3 648	6 692	24 993	0,27		3 627	11 030	14 657	1 728		23 077		223,52	
1994	3 044	3 240	6 284	23 980	0,26		3 861	9 939	13 800	1 444		21 528		223,52	
1995	2 040	2 693	4 733	22 495	0,21		3 915	9 738	13 653	1 511		19 897		223,52	
1996	3 081	3 166	6 247	22 742	0,27		4 532	7 186	11 718	1 964		19 929		226,40	
1997	2 527	2 543	5 070	22 980	0,22		3 531	6 906	10 437	1 398		16 905		227,01	
1998	2 405	1 717	4 122	21 147	0,19		1 068	1 038	2 106	779		7 007		226,39	
1993 - 1997	2 747	3 058	5 805	23 438	0,25		3 893	8 960	12 853	1 609		20 267		224,79	
Variations															
1997	-5%	-32%	-19%		-8%		-12%	-70%	-85%	-80%		-44%		-59%	0%
1993-1997	-12%	-44%	-29%		-10%		-21%	-80%	-115%	-103%		-59%		-78%	1%
Remarque:															

Tableau 12. Sommaire de l'exploitation de 1984 - 1998

Zone salmonicole: Q10

Année	Captures sportives			Jours-pêche	Succès	Retrait	Prélèvement	Oeufs requis (million)
	Mad.	Réd.	Total					
1984	288	1 308	1 596	2 191	0,73		1 596	15,24
1985	745	1 156	1 901	3 147	0,60		1 901	15,24
1986	473	1 191	1 664	2 898	0,57		1 664	15,24
1987	499	555	1 054	2 025	0,52		1 054	15,24
1988	612	594	1 206	1 887	0,64		1 206	15,24
1989	227	502	729	1 921	0,38		729	15,24
1990	474	389	863	1 948	0,44		863	15,24
1991	243	559	802	1 783	0,45	23	825	15,24
1992	351	353	704	2 164	0,33		704	15,24
1993	513	216	729	1 583	0,46	17	746	15,24
1994	507	254	761	1 529	0,50	6	767	15,39
1995	213	152	365	1 414	0,26	10	375	15,39
1996	675	395	1 070	1 747	0,61	21	1 091	15,39
1997	216	198	414	1 406	0,29	6	420	15,39
1998	313	202	515	1 568	0,33		515	15,39
1993 - 1997	425	243	668	1 536	0,43	12	680	15,36
Variations								
1997	45%	2%	24%		12%		-100%	23%
1993-1997	-26%	-17%	-23%		2%	-24%	-100%	-24%
Remarque:								
								03-mai-99

Tableau 13. Sommaire de l'exploitation de 1984-1998
Zone salmonicole: Q11

Année	Captures sportives			Taux pêche (Cap./j/p.)	Success % (Cap./j/p.)	Taux exploitation %	Retrait Prélèvement Montaison	Reproducteurs		
	Mad.	Réd.	Total					Nombre	Oeufs déposés (million)	Oeufs requis (million)
1984	388	785	1 173	2 837	0,41		0	1 173		
1985	366	708	1 074	2 582	0,42		0	1 074		
1986	771	725	1 496	2 686	0,56		8	1 504		
1987	1 323	1 042	2 365	2 825	0,84		61	2 426		
1988	1 360	1 046	2 406	2 891	0,83		30	2 436		
1989	1 081	678	1 759	3 249	0,54		0	1 759		
1990	792	616	1 408	2 617	0,54		0	1 408		
1991	572	413	985	2 836	0,35		0	985		
1992	214	163	377	1 615	0,23		0	377		
1993	220	194	414	1 095	0,38		0	414		
1994	204	207	411	1 467	0,28		0	411		
1995	329	165	494	1 005	0,49		0	494		
1996	267	125	392	1 106	0,35		0	392		
1997	211	75	426	1 229	0,23		0	426		
1998			492	958			0	492		
1993 - 1997	246	153	427	1 180	0,36		427			
Variations										
1997	15%				-22%					
1993-1997	15%				-19%					
Remarque:										

Tableau 14. Sommaire de l'exploitation de 1984 - 1998 au Québec.

<i>Année</i>	<i>Captures sportives</i>			<i>Jours-pêche</i> (Cap./j.-p.)	<i>Succès</i> (Cap./j.-p.)	<i>Captures commerciales</i>	<i>Pêche alimentation</i>	<i>Prises totales</i>	<i>Oeufs requis (million)</i>
	<i>Mad.</i>	<i>Réd.</i>	<i>Total</i>						
1984	3 329	8 298	11 627	42 064	0,28	13 847	5 224	30 698	314,55
1985	3 910	9 620	13 530	45 478	0,30	18 712	4 233	36 475	314,55
1986	6 153	11 380	17 533	53 285	0,33	24 596	5 228	47 357	314,55
1987	7 292	9 477	16 769	54 686	0,31	25 737	5 169	47 675	314,55
1988	8 514	12 796	21 310	61 188	0,35	24 510	5 481	51 301	314,55
1989	5 945	10 862	16 807	63 071	0,27	20 790	3 438	41 035	314,55
1990	8 377	11 891	20 268	67 719	0,30	19 517	3 471	43 256	314,55
1991	6 122	11 052	17 174	66 447	0,26	19 654	4 892	41 720	314,55
1992	8 135	12 050	20 185	69 060	0,29	19 700	5 041	44 926	316,48
1993	7 969	9 516	17 485	69 478	0,25	14 869	4 615	36 969	316,91
1994	7 416	10 723	18 139	71 592	0,25	14 285	5 058	37 482	317,06
1995	4 043	7 749	11 792	59 198	0,20	13 953	6 790	32 535	317,06
1996	7 207	9 105	16 312	62 357	0,26	11 986	6 317	34 615	321,49
1997	5 189	6 498	11 827	61 222	0,19	10 733	5 236	27 796	322,10
1998	5 641	4 257	10 390	58 034	0,18	2 106	4 684	17 180	321,48
1993 - 1997	6 365	8 718	15 111	64 769	0,23	13 165	5 603	33 879	318,92
Variations									
1997	9%	-34%	-12%	-5%		-7%	-80%	-11%	-38%
1993-1997	11%	-51%	-31%	-10%		-23%	103%	-18%	-60%
Remarque:									
									1%

Tableau 15. Évolution des prises sportives de saumon au Québec,
1984 - 1998

<i>ANNÉE</i>	<i>Gaspésie Q1,2,3</i>	<i>Rive Nord Q5 à Q9</i>	<i>Anticosti Q10</i>	<i>Ungava Q11</i>	<i>Total Québec</i>
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	6 247	1 070	392	16 312
1997	5 917	5 070	414	426	11 827
1998	5 261	4 122	515	492	10 390
<hr/>					
993 - 1997	8 211	5 805	668	427	15 111
<hr/>					

Commentaire:

Tableau 16. Statistiques de pêche sportive au saumon par rivière en 1998

<i>Nom rivière</i>	<i>Captures rapportées</i>			<i>Effort jours-pêche</i>	<i>Succès (capt/j-p)</i>	<i>Remises à l'eau</i>	<i>Succès Ajusté¹</i>
	<i>Mad.</i>	<i>Réd.</i>	<i>Total</i>				
Bonaventure	398	241	639	3 577	0,18	200	0,23
Cascapédia	89	408	497	3 848	0,13	182	0,18
Kedgwick	9	0	9	48	0,19		
Matapédia	650	441	1 091	6 907	0,16	6	0,16
Nouvelle	65	0	65	409	0,16	31	0,23
Patapédia	55	16	71	597	0,12		
Petite rivière Cascapédia	160	41	201	914	0,22	127	0,36
Total Q01	1 426	1 147	2 573	16 300	0,16	546	0,19
Dartmouth	116	110	226	1 425	0,16		
de l'Anse à la Barbe*							
Du Grand Pabos	17	0	17	176	0,10	12	0,16
Du Grand Pabos Ouest	14	0	14	156	0,09	20	0,22
Du Petit Pabos	6	0	6	98	0,06		
Grande Rivière	117	73	190	1 185	0,16	6	0,17
Malbaie(Gaspésie)	1	1	2	29	0,07		
Petite rivière Port-Daniel*							
Port-Daniel du Milieu*							
Port-Daniel Nord	7	0	7	60	0,12	5	0,20
Saint-Jean	171	0	171	1 245	0,14	291	0,37
York	251	252	503	3 153	0,16	53	0,18
Total Q02	700	436	1 136	7 527	0,15	387	0,20
Cap-Chat	19	25	44	449	0,10	11	0,12
De Mont-Louis							
Madeleine	124	169	293	1 390	0,21	15	0,22
Matane	409	424	833	5 746	0,14		
Mitis	165	39	204	1 031	0,20		
Ouelle	38	31	69	362	0,19		
Rimouski	5	0	5	88	0,06		
Sainte-Anne	37	67	104	1 468	0,07	82	0,13
Sud-Ouest*							
Total Q03	797	755	1 552	10 534	0,15	108	0,16
Du Gouffre	68	45	113	1 162	0,10		
Jacques-Cartier	12	10	22	666	0,03		
Malbaie(Charlevoix)				483			
Total Q05	80	55	135	2 311	0,06		
À Mars	8	13	21	398	0,05		
Petit Saguenay	39	44	83	645	0,13		
Saint-Jean	13	23	36	492	0,07		
Sainte-Marguerite	59	29	88	1 712	0,05		
Sainte-Marguerite Nord-Est	68	15	83	514	0,16		
Total Q06	187	124	311	3 761	0,08		

<i>Nom rivière</i>	<i>Captures rapportées</i>			<i>Effort jours-pêche</i>	<i>Succès (capt/j-p)</i>	<i>Remises à l'eau</i>	<i>Succès Ajusté¹</i>
	<i>Mad.</i>	<i>Réd.</i>	<i>Total</i>				
Aux Anglais*							
Aux Rochers	72	57	129	813	0,16	93	0,27
Betsiamites*							
De la Trinité	114	78	192	2 642	0,07		
Des Escoumins	40	24	64	663	0,10	19	0,13
Du Calumet							
Franquelin*							
Godbout	126	39	165	829	0,20	67	0,28
Laval	1	4	5	186	0,03		
Mistassini	0	0	0	2	0,00		
Pentecôte	11	11	22	200	0,11		
Petite rivière de la Trinité	3	1	4	154	0,03		
Total Q07	367	214	581	5 489	0,11	179	0,14
Aguanus	6	54	60	167	0,36		
Au Bouleau	1	0	1	4	0,25		
Au Tonnerre							
De la Corneille	31	19	50	171	0,29		
Jupiteragon	7	19	26	287	0,09		
Magpie	0	0	0				
Matamec*							
Mingan	37	71	108	213	0,51		
Moisie	18	395	413	3 650	0,11	290	0,19
Nabisipi	14	11	25	96	0,26	3	0,29
Natashquan	326	272	598	762	0,78		
Petite rivière Watshishou	4	7	11	81	0,14		
Piashti	5	3	8	76	0,11		
Pigou	2	0	2	8	0,25		
Romaine	15	28	43	165	0,26		
Saint-Jean(Moyenne Côte-Nord)	95	248	343	1 190	0,29	29	0,31
Sheldrake	0	0	0				
Watshishou	39	56	95	199	0,48	44	0,70
Total Q08	600	1 183	1 783	7 069	0,25	366	0,30
Brador Est	8	1	9	16	0,56		
Chécatica	0	0	0				
Coacoachou							
Coxipi	0	0	0				
Du Gros Mécatina	235	7	242	242	1,00	138	1,57
Du Petit Mécatina							
du ruisseau au Saumon	15	1	16	29	0,55		
du ruisseau des Belles Amours	4	2	6	11	0,55		
Du Vieux Fort	72	2	74	228	0,32	181	1,12
Étamamiou	278	42	320	291	1,10	31	1,21
Kécarpoui	36	4	40	247	0,16	8	0,19
Kégaska	26	2	28	137	0,20		
Musquanousse	15	29	44	50	0,88		
Musquaro	223	7	230	170	1,35	2	1,36
Napetipi	0	0	0				
Nétagamiou							
Olomane	0	0	0				

<i>Nom rivière</i>	<i>Captures rapportées</i>			<i>Effort jours-pêche</i>	<i>Succès (capt/j-p)</i>	<i>Remises à l'eau</i>	<i>Succès Ajusté¹</i>
	<i>Mad.</i>	<i>Réd.</i>	<i>Total</i>				
Saint-Augustin	0	0	0				
Saint-Augustin Nord-Ouest							
Saint-Paul	200	35	235	863	0,27	691	1,07
Véco	11	1	12	22	0,55		
Washicoutai	48	7	55	211	0,26	4	0,28
Total Q09	1 171	140	1 311	2 517	0,52	1 055	0,94
A l'Huile	12	3	15	36	0,42	1	0,44
à la Loutre	14	11	25	195	0,13		
à la Patate	5	6	11	29	0,38		
aux Cailloux	0	0	0	3	0,00		
aux Plats	0	0	0	16	0,00		
aux Saumons	27	48	75	305	0,25		
Bec-Scie	4	7	11	78	0,14		
Bell	0	0	0	2	0,00		
Brick*							
Chicotte	0	0	0	23	0,00		
Dauphiné	0	0	0				
de la Chaloupe	77	58	135	302	0,45		
du Pavillon	4	7	11	14	0,79		
du Renard	0	0	0				
du ruisseau Box	0	0	0				
du ruisseau Martin	0	0	0	19	0,00		
Ferrée	27	4	31	52	0,60		
Galiote	11	9	20	47	0,43		
Jupiter	125	44	169	428	0,39	136	0,71
Maccan	0	0	0				
MacDonald	7	4	11	6	1,83		
Petite rivière de la Chaloupe	0	0	0				
Petite rivière de la Loutre	0	0	0				
Sainte-Marie	0	1	1	11	0,09		
Vauréal	0	0	0	2	0,00		
Total Q10	313	202	515	1 568	0,33	137	0,42
à la Baleine			45	258	0,17	81	0,49
autres rivières							
aux Feuilles			30				
George			145	325	0,45	29	0,54
Koksoak			272	375	0,73	89	0,96
Total Q11			492	958	0,51	199	0,72
Total Québec	5 641	4 257	10 390	58 034	0,27	2 978	0,23

Commentaire: * : Les rivières Port-Daniel du Milieu, Petite rivière Port-Daniel, Anse à la Barbe (Q2), Sud-Ouest (Q3), Betsiamites, Aux Anglais, Franquelin (Q7) et Matamec (Q8), sont des rivières fermées à la pêche sportive.
(1) : Le succès de pêche ajusté représente le nombre de poissons capturés auxquels on ajoute ceux remis à l'eau vivants.

La rivière du Brick (Q10) n'a plus le statut de rivière à saumon depuis 1993.

Tableau 17. Date de la fermeture de la pêche au grand saumon et remise à l'eau des saumons au Québec pour 1998.

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	01 août au 30 sept.	200	0,23
	Petite Cascapédia	16 juillet au 30 sept.	127	0,36
	Cascapédia	1 ^{er} au 30 sept.	182	0,18
	Nouvelle	1 ^{er} juillet au 30 sept.	31	0,23
	Matapédia	1 ^{er} au 30 sept.	6	-
Q2	Saint-Jean	1 ^{er} juin au 30 sept.	291	0,37
	York	01 août au 30 sept.	53	0,18
	Dartmouth	05 août au 30 sept.	0	0,16
	Grande Rivière	03 août au 15 sept.	6	0,17
	Petit Pabos	15 juin au 30 sept.	0	0,06
	Du Grand Pabos	15 juin au 30 sept.	12	0,16
	du Grand Pabos Ouest	15 juin au 30 sept.	20	0,22
Q3	Port-Daniel Nord (aval)	1 ^{er} août au 30 sept.	5	0,20
	Sainte-Anne	1 ^{er} août au 30 sept.(sect. amont)	82	0,13
	Cap-Chat	16 août au 30 sept.	11	0,12
	Madeleine	Aucune interdiction	15	0,22
	Mitis	01 août au 30 sept.	non déterminé	-
	Mont-Louis	1 ^{er} au 31 août	0	-
Q6	Rimouski	15 juin au 30 sept.	non déterminé	-
	À Mars	01 août au 15 sept.	non déterminé	-
	Sainte- Marguerite princ.	1 ^{er} juillet au 15 sept.	non déterminé	-
Q7	Sainte- Marguerite N-E	01 sept. au 15 sept.	non déterminé	-
	Des Escoumins	01 août au 15 sept.	19	0,13
	Godbout	remise à l'eau: base volontaire	67	0,28
Q8	Aux Rochers	01 juin au 30 juin	93	0,27
	Moisie	remise à l'eau: base volontaire	290	0,19
	St-Jean	remise à l'eau: base volontaire	29	0,31
	Watshishou	remise à l'eau: base volontaire	44	0,70
Q9	Nabisibi	remise à l'eau: base volontaire	3	0,29
	Étamamiou	remise à l'eau: base volontaire	31	1,19
	Musquaro	remise à l'eau: base volontaire	2	1,36
	Gros Mécatina	remise à l'eau: base volontaire	138	1,60
	Vieux Fort	remise à l'eau: base volontaire	181	1,22
	Saint-Paul	remise à l'eau: base volontaire	691	1,06
	Kécarpoui	remise à l'eau: base volontaire	8	0,26
Q10	Washicoutai	remise à l'eau: base volontaire	4	0,29
	Jupiter	remise à l'eau: base volontaire	136	0,71
	À l'Huile	remise à l'eau: base volontaire	1	0,44
Q11	George	remise à l'eau: base volontaire	29	0,54
	À la Baleine	remise à l'eau: base volontaire	81	0,49
	Koksoak	remise à l'eau: base volontaire	89	0,91
Total			2 977	

Tableau 18. Liste des ensemencements de saumons en 1998

<i>Nom rivière</i>	<i>Zone</i>	<i>Oeufs</i>	<i>Alevins</i>	<i>Tacons</i>		<i>Smolts</i>
				<i>0</i>	<i>T1</i>	
Du Grand Pabos	Q02		81 385			
Du Grand Pabos Ouest	Q02		2 726			
Du Petit Pabos	Q02		91 714			
Saint-Jean	Q02		47 000			
Mitis	Q03					
Ouelle	Q03					
Rimouski	Q03					
Du Gouffre	Q05					
Malbaie(Charlevoix)	Q05					
À Mars	Q06					
Petit Saguenay	Q06					
Saint-Jean	Q06					
Sainte-Marguerite	Q06					
Sainte-Marguerite Nord-Est	Q06					
Aux Rochers	Q07					
Godbout	Q07					
Mingan	Q08					
Jupiter	Q10					
Total		421 625	41 462	167 344	178 903	41 150

FIGURES

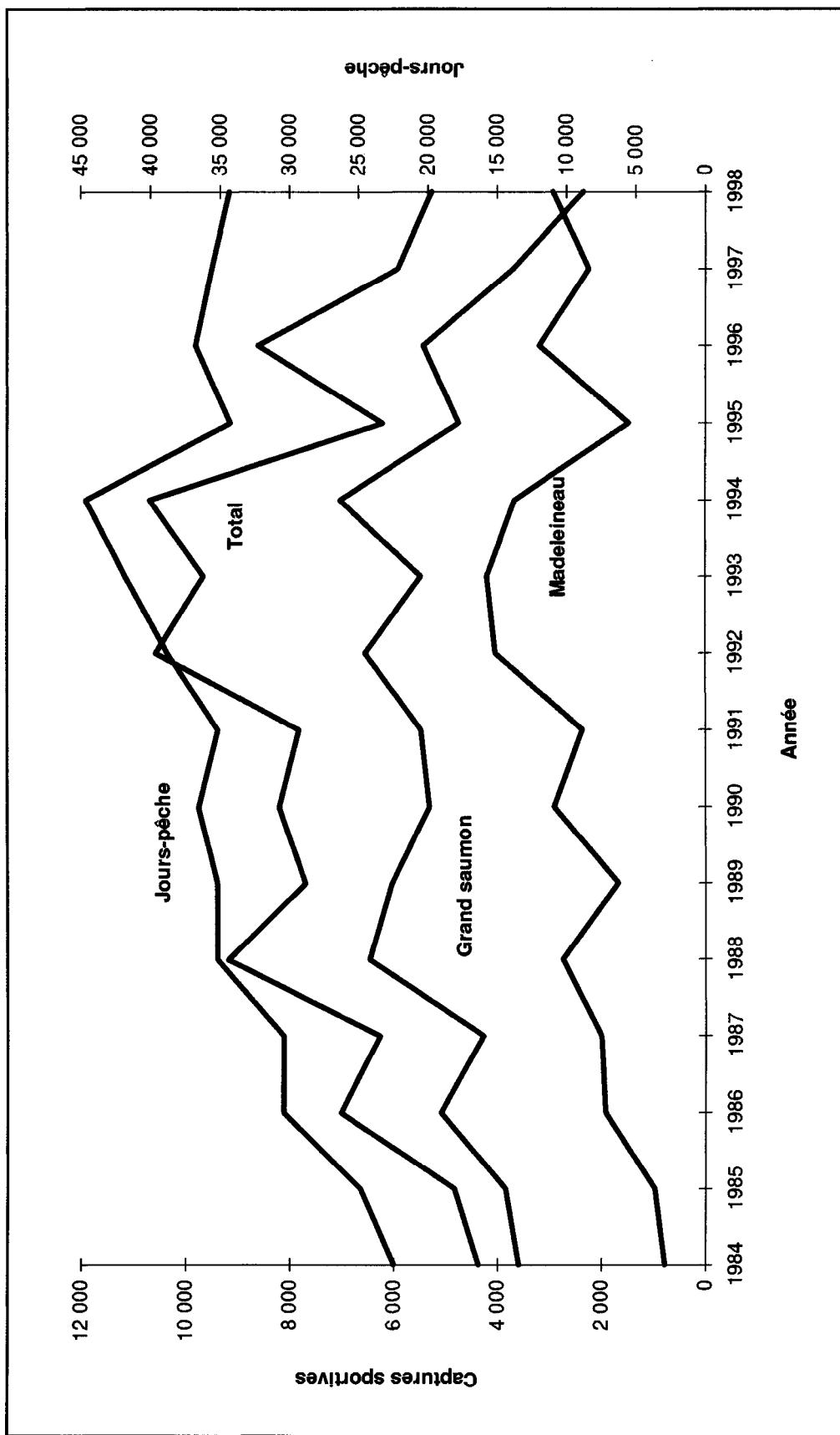


Figure 1. Évolution du nombre de captures et de jours-pêche pour le Bas Saint-Laurent et la Gaspésie de 1984 à 1998.

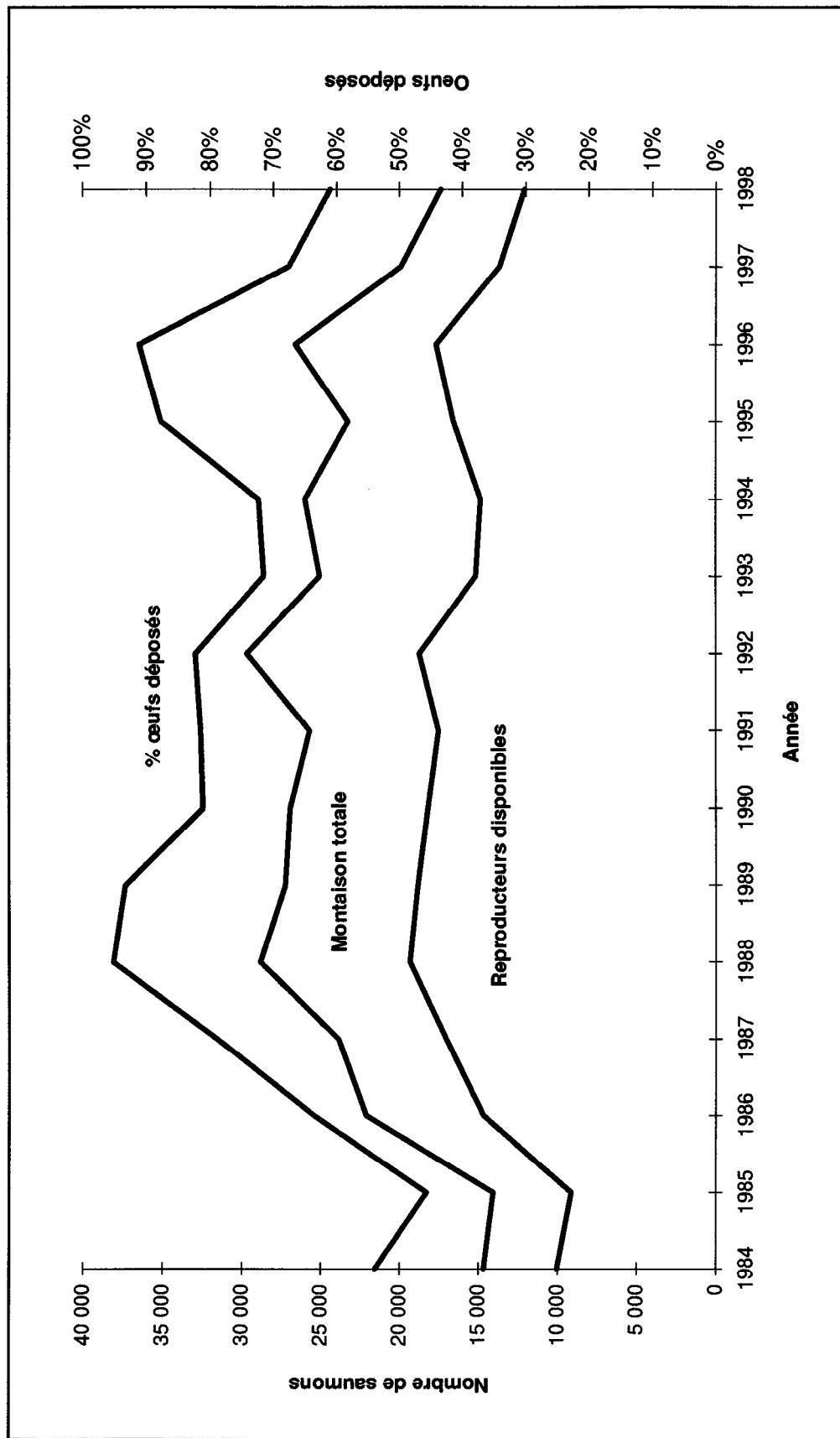


Figure 2. Évolution du nombre de reproducteurs pour le Bas Saint-Laurent et la Gaspésie de 1984 à 1998.

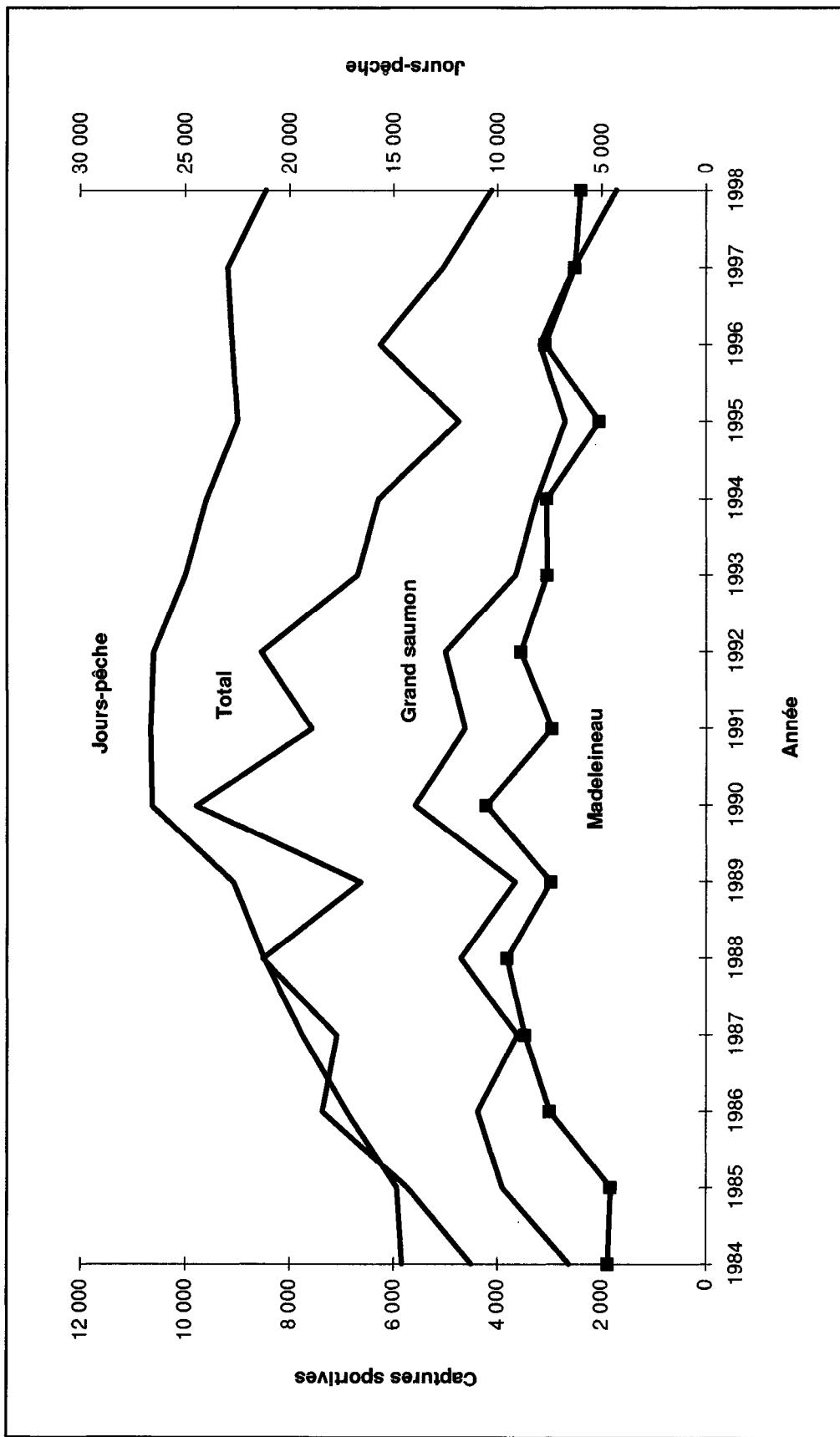


Figure 3. Évolution du nombre de captures et de jours-pêche pour la rive nord du Saint-Laurent de 1984 à 1998.

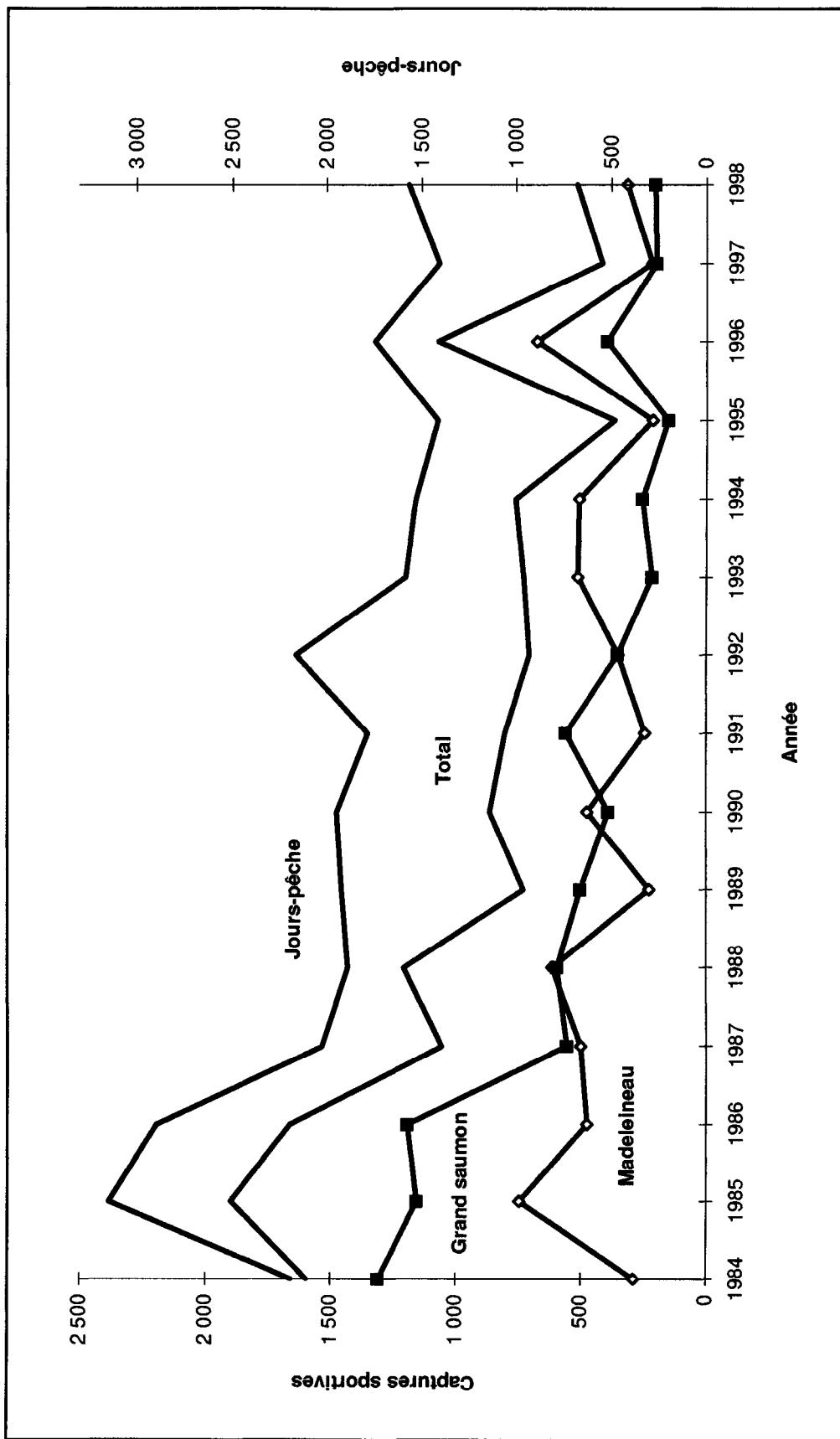


Figure 4. Évolution du nombre de captures et de jours-pêche pour l'île d'Anticosti de 1984 à 1998.

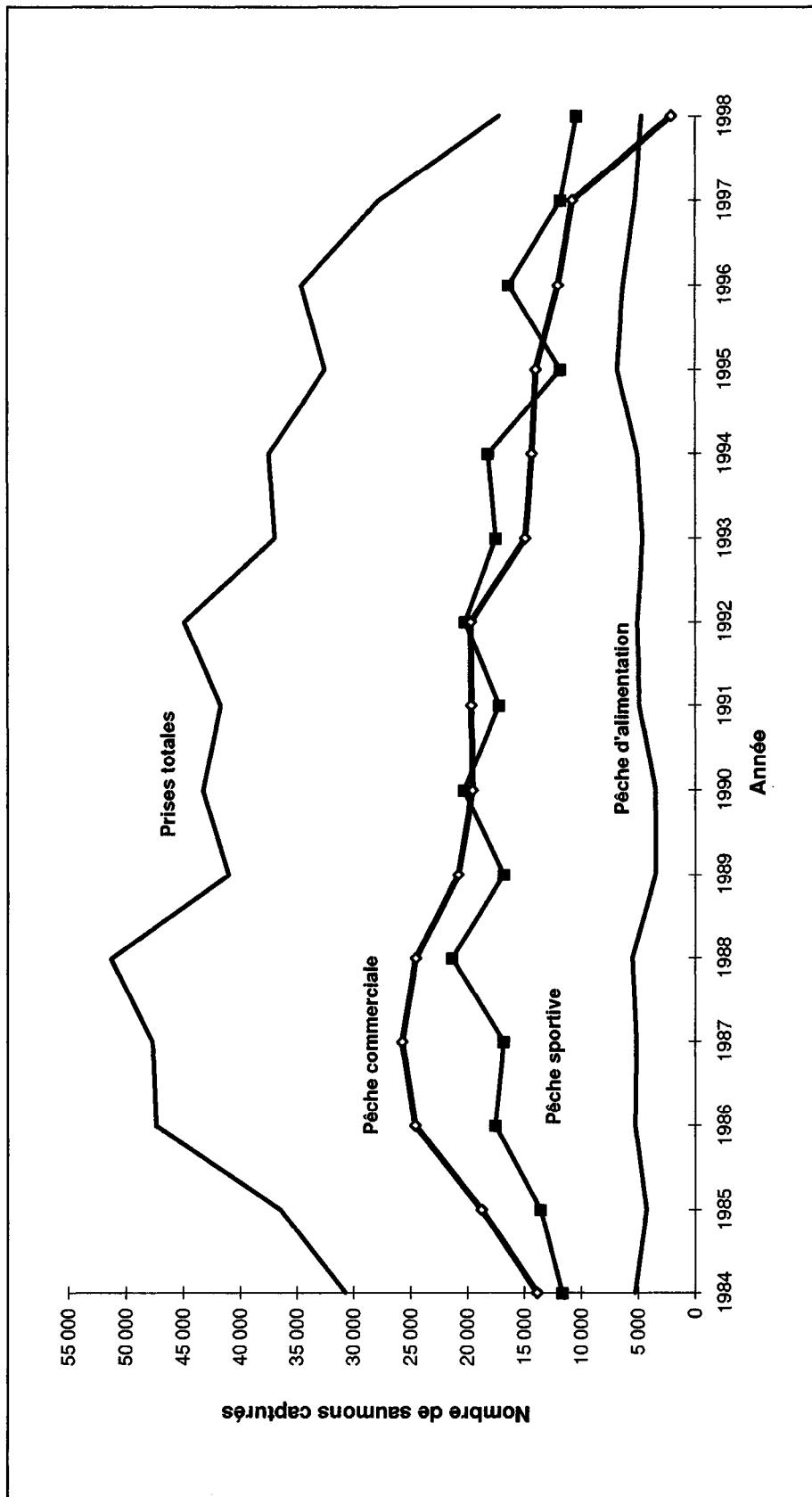


Figure 5. Résumé de l'exploitation au Québec, 1984 à 1998.

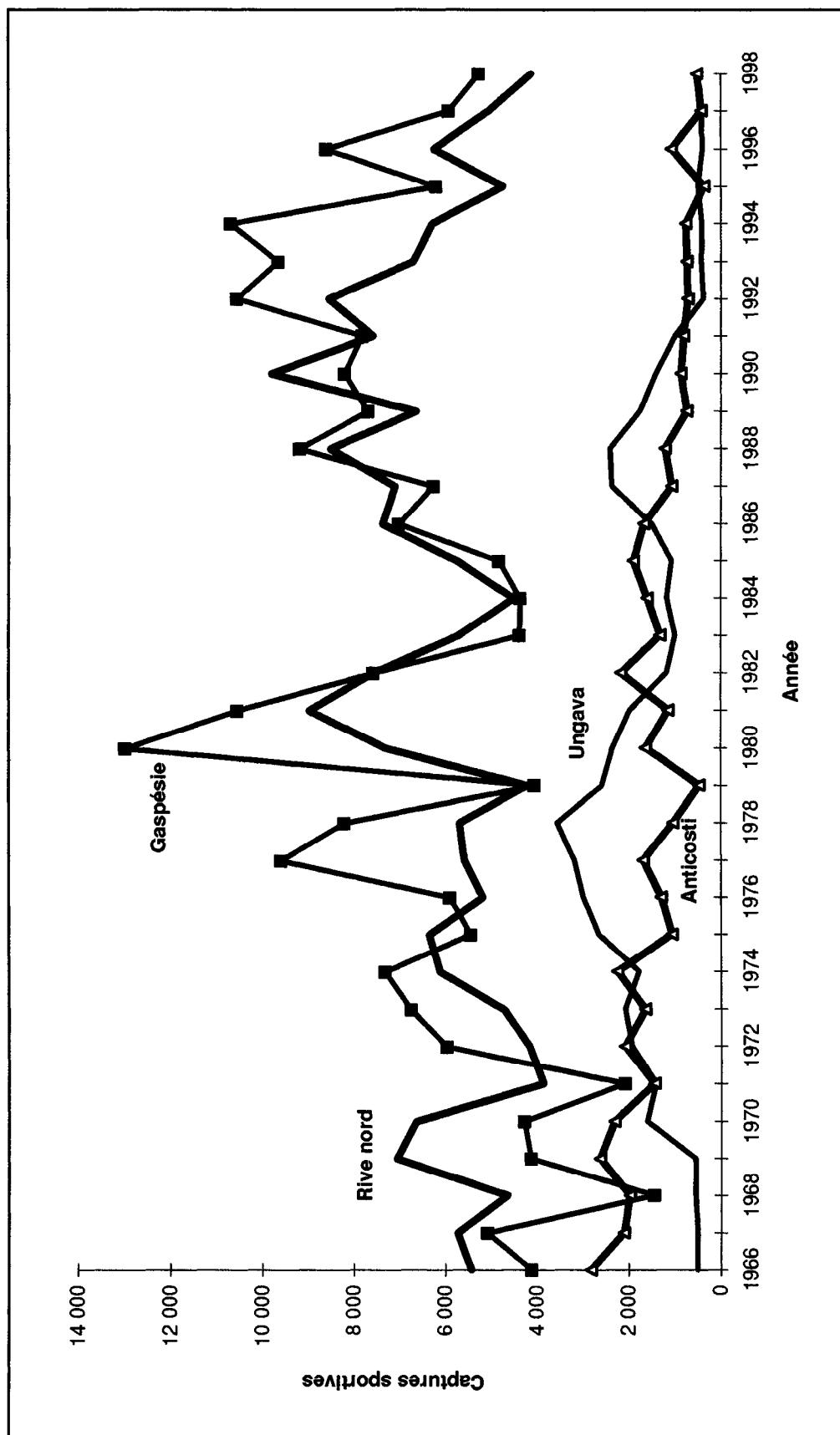


Figure 6. Évolution des prises sportives au Québec de 1966 à 1998.

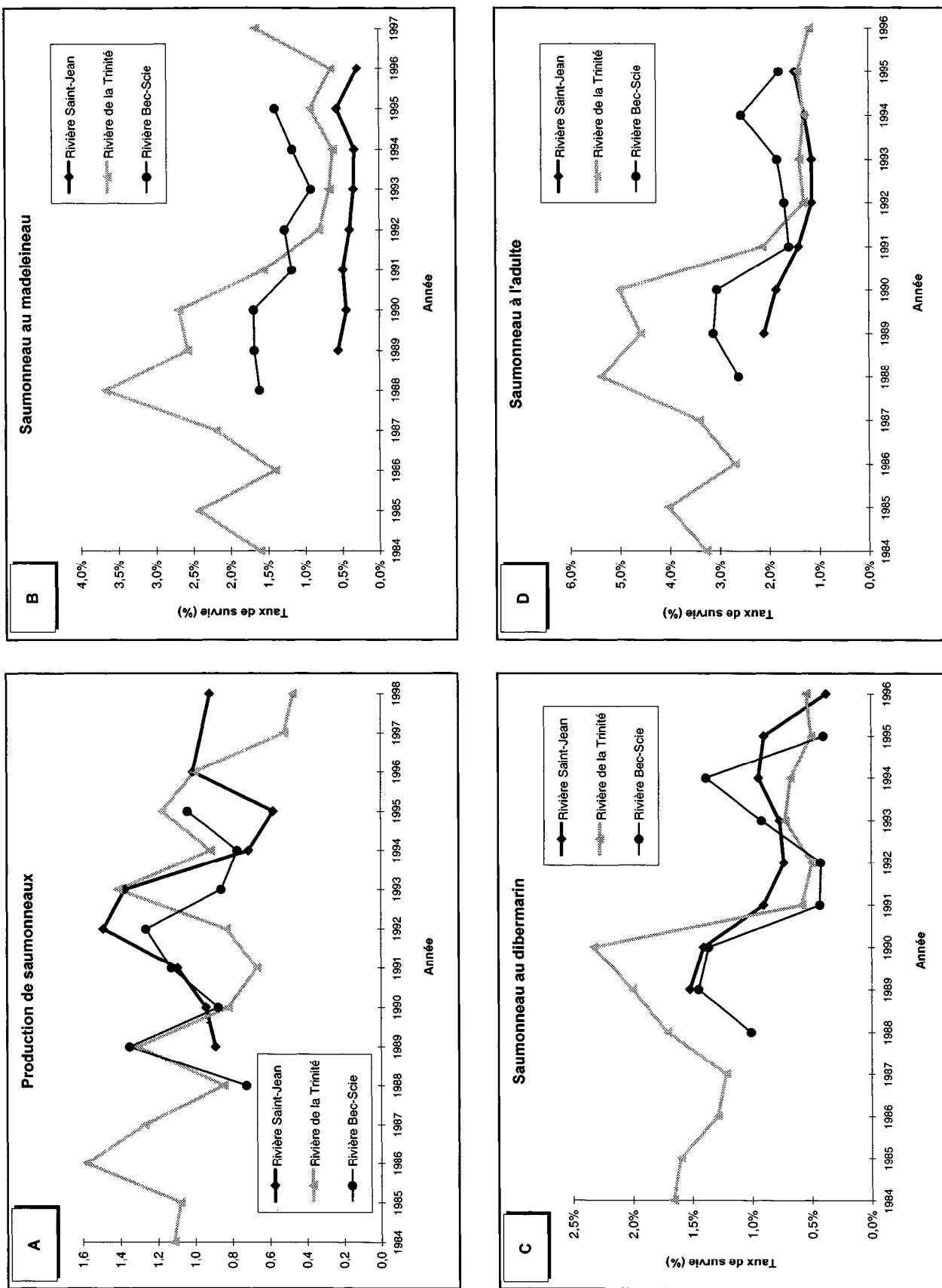
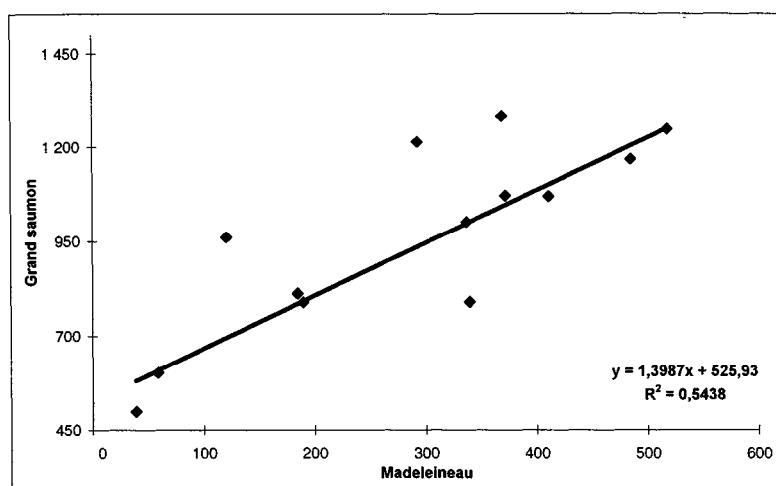


Figure 7. Production de saumonneaux et taux de survie (%) sur les rivières témoins.

Rivière Dartmouth

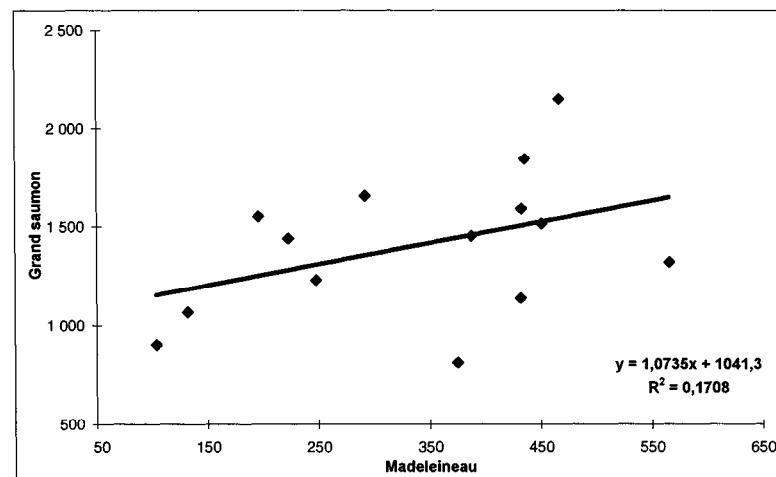
Année	Madeleineau	Grand saumon An + 1
1984	39	498
1985	59	602
1986	121	961
1987	518	1 248
1988	293	1 214
1989	190	788
1990	485	1 169
1991	369	1 282
1992	411	1 069
1993	372	1 071
1994	337	1 001
1995	185	811
1996	340	789
1997	236	392
1998	284	
Moyenne	283	921

Prévision 1999: 923
136% > 1997 et 0,2% > 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	813
1998	352	
Moyenne	340	1 405

Prévision 1999: 1419
75% > 1997 et 1% > 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	555	1 493
1997	771	1 090
1998	864	
Moyenne	846	2 007

Prévision 1999: 2 028
86% > 1997 et 1% > moyenne

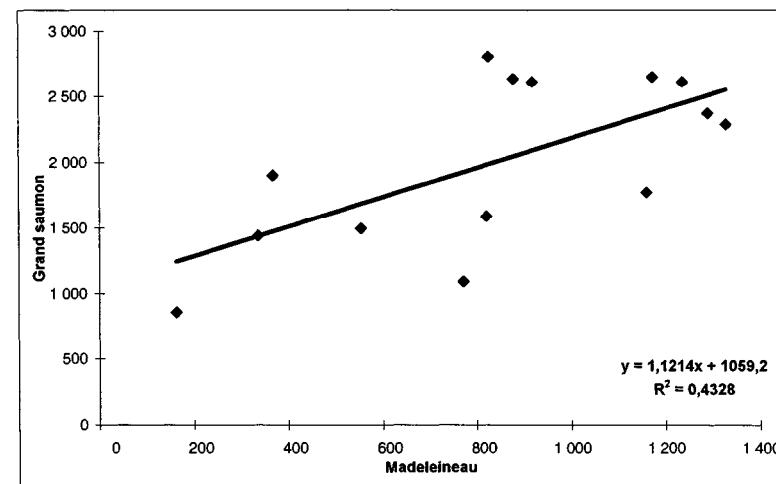
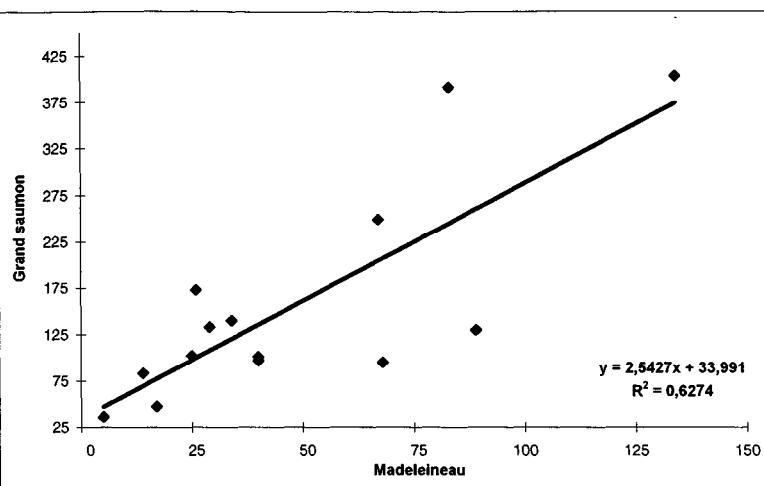


Figure 8. Relation madeleineau-grand saumon sur six rivières de la Gaspésie.

Rivière Malbaie

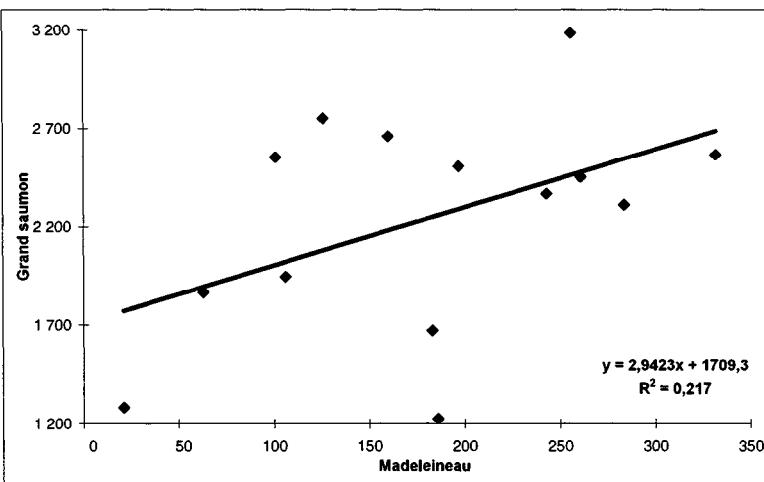
Année	Madeleineau	Grand saumon An + 1
1984	5	36
1985	17	47
1986	40	101
1987	34	140
1988	29	133
1989	14	83
1990	40	97
1991	89	130
1992	83	392
1993	134	404
1994	67	249
1995	26	173
1996	68	95
1997	25	102
1998	16	
Moyenne	46	156

Prévision 1999: 75
27% < 1997 et 52% < 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	1 671
1997	186	1 224
1998	208	
Moyenne	182	2 239

Prévision 1999: 2 321
90% > 1997 et 4% > 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	599
1998	432	
Moyenne	559	946

Prévision 1999: 843
41% > 1997 et 11% < moyenne

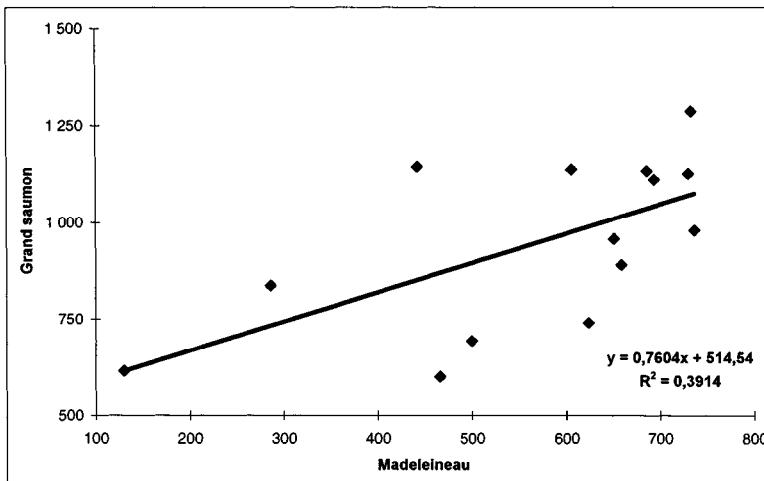


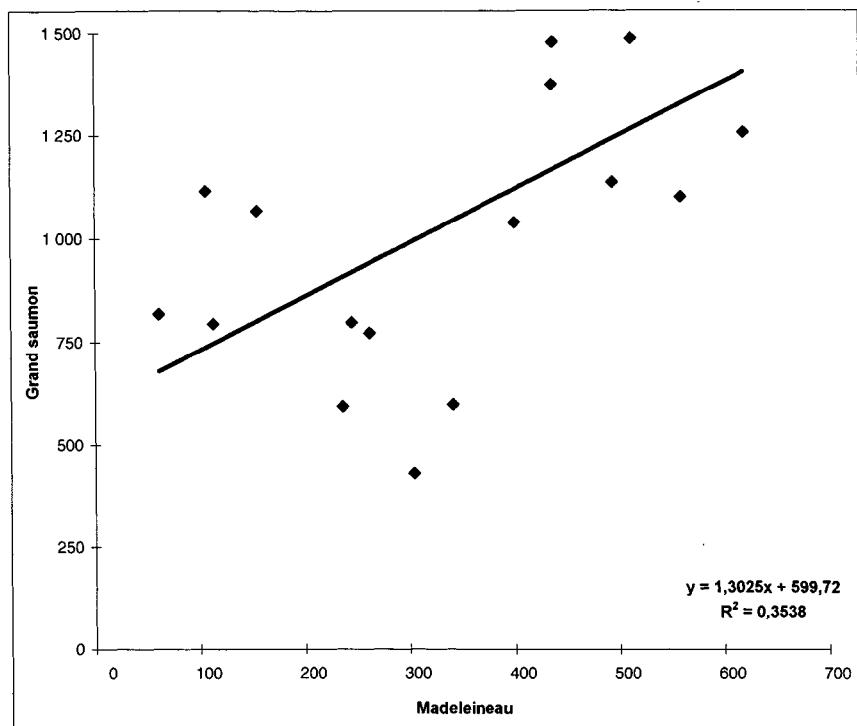
Figure 8. Relation madeleineau-grand saumon sur six rivières de la Gaspésie (suite).

Rivière St-Jean

Année	Madeleineau	Grand saumon 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	431
1998	483	
Moyenne	351	1 047

Prévision 1999: 1229

185% > 1997 et 17% > moyenne



Rivière St-Jean

Année	Madeleineau	Dibermarin An + 1
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	393
1998	483	
Moyenne	351	964

Prévision 1999: 1145

191% > 1997 et 19% > moyenne

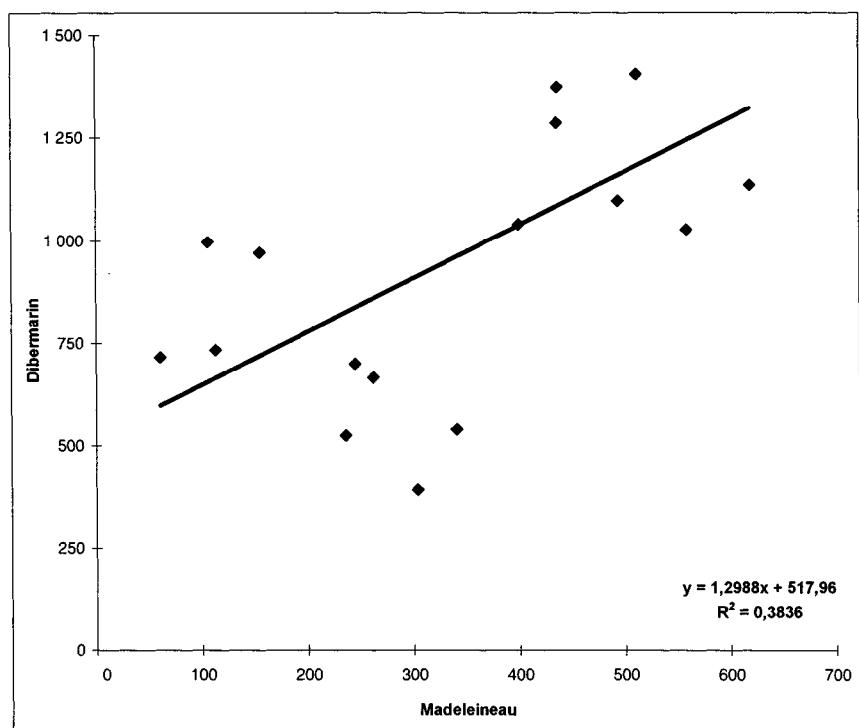


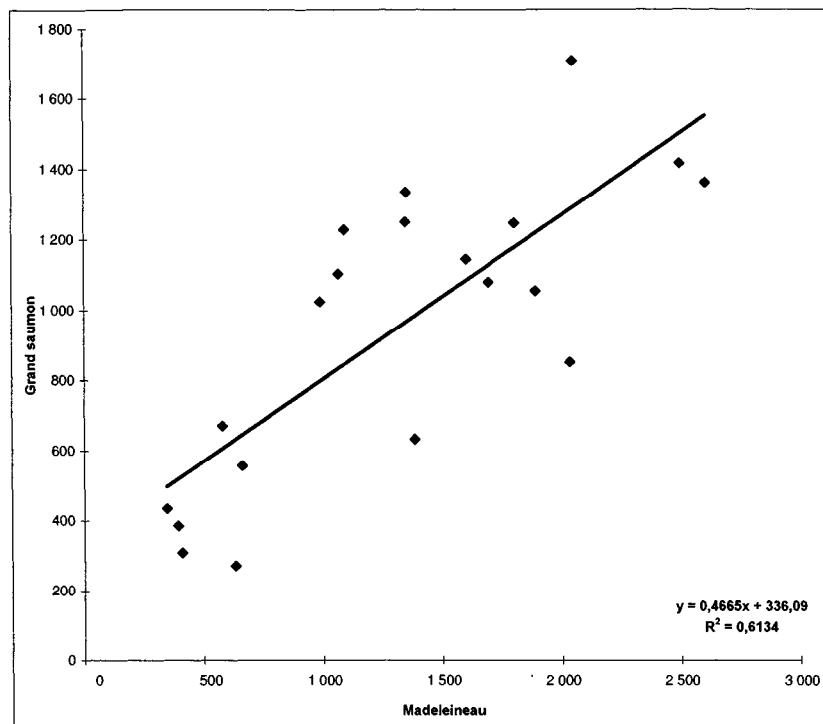
Figure 9. Relation madeleineau-grand saumon et madeleineau-dibermarin sur les deux rivières témoins.

Rivière de la Trinité (incluant la pêche commerciale)

Année	Madeleineau	An + 1 Grand saumon
1978	1 386	633
1979	1 068	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	385
1998	524	
Moyenne	1 322	953

Prévision 1999 581

51% > 1997 et 39% < moyenne



Rivière de la Trinité (incluant la pêche commerciale)

Année	Madeleineau	Dibermarin An + 1
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	331
1998	524	
Moyenne	1 279	867

Prévision 1999 500

51 > 1997 et 42% < moyenne

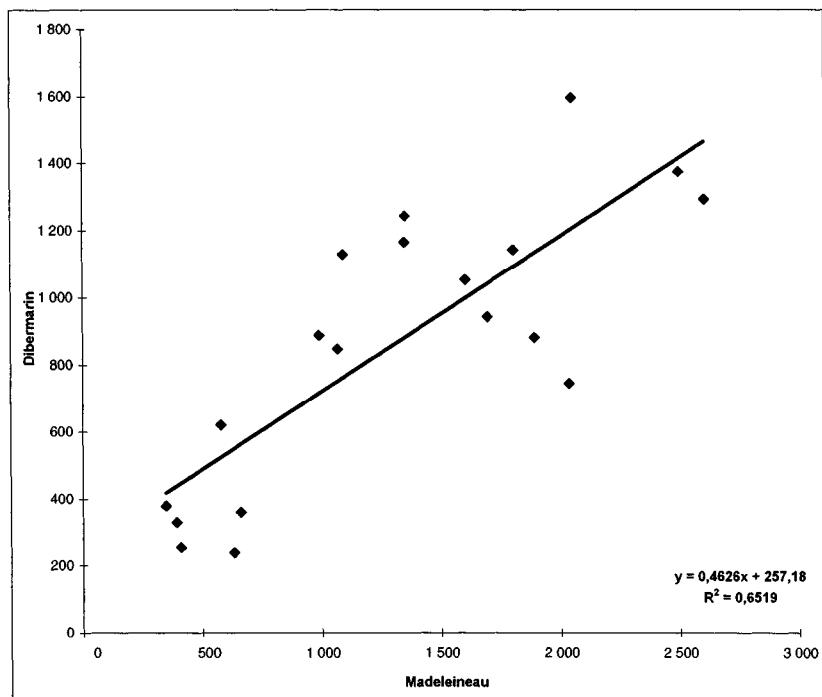


Figure 9. Relation madeleineau-grand saumon et madeleineau-dibermarin sur les deux rivières témoins (suite).

ANNEXES

ANNEXE 1. STATISTIQUES D'EXPLOITATION PAR RIVIÈRE

Sommaire de l'exploitation de 1984-1998 de la rivière Bonaventure

Zone salmonicole: Q01

No rivière: 01080000

Année	Captures sportives			Jours-peche (Cap./j-p.)	Succès %	Taux exploitation %	Retrait	Prélèvement	Montaison	Reproducteurs		
	Mad.	Réd.	Total							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
1985	163	381	544	1 697	0,32	44	0	544	1 226	682	2,13	8,42
1986	313	721	1 034	2 414	0,43	38	0	1034	2 722	1 688	5,08	8,42
1987	391	502	893	2 721	0,33	32	0	893	2 825	1 932	5,09	8,42
1988	476	1 058	1 534	4 293	0,36	41	0	1534	3 783	2 249	6,68	8,42
1989	343	1 033	1 376	4 741	0,29	39	0	1376	3 525	2 149	7,12	8,42
1990	480	980	1 460	4 419	0,33	37	0	1460	3 924	2 464	8,00	8,42
1991	399	699	1 098	4 084	0,27	30	37	1135	3 697	2 562	7,14	8,42
1992	477	927	1 404	4 038	0,35	41	32	1436	3 444	2 008	6,17	8,42
1993	536	767	1 303	4 079	0,32	50	32	1335	2 596	1 261	4,33	8,42
1994	584	1 134	1 718	4 672	0,37	46	26	1744	3 718	1 974	7,69	8,42
1995	164	870	1 034	4 240	0,24	35	40	1074	2 945	1 871	7,70	8,42
1996	321	370	691	3 268	0,21	35	37	728	1 995	1 267	5,84	8,42
1997	401	385	786	3 183	0,25	35	0	786	2 264	1 478	5,35	8,42
1998	398	241	639	3 577	0,18	33	2	641	1 954	1 313	4,90	8,42
												58
1993 - 1997	401	705	1106	3888	0,28	41	27	1133	2704	1570	6,18	8,42
Remarque:	En 1998, aucun décompte de reproducteurs n'a été réalisé en fin de saison; l'estimation de la montaison, des reproducteurs et des oeufs déposés est basée sur les variations observées entre 1997 et 1998 dans les montaisons totales des grands saumons et des madeleineaux pour l'ensemble des rivières de la Gaspésie excluant les rivières Bonaventure et Cascapédia.											

Sommaire de l'exploitation de 1984-1998 de la Petite rivière Cascapédia

Zone salmonicole: Q01

No rivière: 01090000

Année	Captures sportives			Jours-peche (Cap./j-p.)	Succès %	Taux exploitation	Retrait	Prélèvement	Montaison	Reproducteurs		
	Mad.	Réd.	Total							Oeufs (million)	Oeufs déposés (million)	Oeufs renquis (million)
1984	20	125	145	555	0,26	32	0	145	458	313	1,31	4,26
1985	20	85	105	523	0,20	46	0	105	228	123	0,55	4,26
1986	76	70	146	428	0,34	36	0	146	402	256	1,02	4,26
1987	13	125	138	429	0,32	25	25	163	542	379	1,45	4,26
1988	11	113	124	441	0,28	36	5	129	346	217	1,07	4,26
1989	23	56	79	400	0,20	21	25	104	385	281	0,92	4,26
1990	16	71	87	370	0,24	21	13	100	407	307	1,26	4,26
1991	121	74	195	566	0,34	36	17	212	544	332	0,79	4,26
1992	266	254	520	1 082	0,48	52	20	540	1 007	467	1,49	4,26
1993	220	91	311	1 108	0,28	44	11	322	706	384	1,31	4,26
1994	146	131	277	1 158	0,24	48	27	304	574	270	1,10	4,26
1995	52	51	103	859	0,12	24	26	129	435	306	1,25	4,26
1996	56	43	99	744	0,13	25	16	115	401	286	1,12	4,26
1997	93	24	117	785	0,15	30	21	138	389	251	1,07	4,26
1998	160	41	201	914	0,22	40	20	221	502	281	1,08	4,26

66

Remarque:
1993 - 1997

299 1,17 4,26 27

Sommaire de l'exploitation de 1984-1998 de la rivière Cascapédia

Zone salmonicole: Q01

No rivière: 01100000

Année	Captures sportives		Jours-pêche (Cap./j.p.)	Succès % (Cap./j.p.)	Taux exploitation %	Retrait	Prélèvement	Montaison	Reproducteurs		
	Mad.	Réd.							Nombre	Oeufs déposés (million)	Oeufs reçus (million)
1984	7	470	477	2 093	0,23	34	0	477	1 399	922	7,35
1985	23	468	491	2 452	0,20	36	0	491	1 346	855	6,08
1986	45	790	835	2 546	0,33	42	0	835	1 972	1 137	7,22
1987	69	843	912	2 762	0,33	43	0	912	2 106	1 194	8,00
1988	90	927	1 017	3 020	0,34	35	13	1030	2 915	1 885	12,48
1989	42	1 055	1 097	3 146	0,35	33	15	1112	3 312	2 200	14,83
1990	95	1 070	1 165	3 462	0,34	39	21	1186	2 995	1 809	11,98
1991	69	826	895	3 657	0,24	35	1	896	2 565	1 669	11,36
1992	125	929	1 054	3 504	0,30	37	0	1054	2 839	1 785	11,13
1993	105	953	1 058	3 741	0,28	37	0	1058	2 849	1 791	11,86
1994	129	1 127	1 256	3 855	0,33	49	31	1287	2 572	1 285	8,60
1995	38	920	958	3 859	0,25	38	28	986	2 553	1 567	10,27
1996	79	1 081	1 160	3 941	0,29	42	34	1194	2 735	1 541	11,99
1997	75	648	723	3 909	0,18	39	38	761	1 857	1 096	7,32
1998	89	408	497	3 848	0,13	35	0	497	1 432	935	6,45
1993 - 1997	85	946	1 031	3 861	0,27	41	26	1057	2 513	1 456	10,01
											8,64
											116

Remarque:

De 1984 à 1996, la proportion de mad. dans le calcul d'oeufs est basée sur la proportion de mad. dans les captures sportives.
 En 1997, un décompte des reproducteurs en fin de saison a été réalisé en apnée. En 1998, aucun décompte de reproducteurs n'a été réalisé en fin de saison. L'estimation de la montaison totale est basée sur les variations observées entre 1997 et 1998 dans les montaisons totales de mad. et de grands saumons pour l'ensemble des rivières de la Gaspésie excluant les rivières Bonaventure et Cascapédia (+12% de mad. et -27% de g.s.).

Sommaire de l'exploitation de 1984-1998 de la rivière Nouvelle

Zone salmonicole: Q01
No rivière: 01120000

No rivière: 01120000

Année	Captures sportives			Taux exploitation %	Retrait	Prélèvement	Montaison	Reproducteurs		
	Mad.	Réd.	Total					Nombre	Oeufs 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									2,64	
1992									2,64	
1993	4	6	10		19	1	11	54	43	4
1994								33	53	3
1995								14	106	3
1996								6	92	12
1997	5	0	5	318	0,02	7	1	6	217	1
1998	65	0	65	409	0,16	42	1	66	155	9

Remarque: Fermée à la pêche de 1984 à 1992 et de 1994 à 1996.

Sommaire de l'exploitation de 1984-1998 de la rivière Matapédia

Zone salmonicole: Q01
No rivière: 01150000

No rivière: 01150000

Année	Captures sportives			Montaison						Reproducteurs		
	Mad.	Réd.	Total	Jours-pêche	Succès	Taux exploitation	Retrait	Prélèvement	Nombre	Oeufs déposés	Oeufs	% requis
										(million)	(million)	(%)
1984	285	560	845	4 852	0,17	45	17	862	1 885	1 023	3,68	32
1985	291	807	1 098	5 581	0,20	48	0	1098	2 311	1 213	4,81	42
1986	389	1 289	1 678	6 888	0,24	54	0	1678	3 128	1 450	6,00	52
1987	602	915	1 517	7 816	0,19	49	17	1534	3 102	1 568	5,17	45
1988	680	1 068	1 748	7 457	0,23	46	48	1796	3 830	2 034	6,79	59
1989	466	1 119	1 585	7 816	0,20	37	58	1643	4 241	2 598	9,92	87
1990	718	856	1 574	7 064	0,22	40	23	1597	3 966	2 369	7,09	62
1991	521	940	1 461	6 650	0,22	45	23	1484	3 276	1 792	6,27	55
1992	693	966	1 659	6 271	0,26	49	13	1672	3 406	1 734	5,61	49
1993	735	505	1 240	6 052	0,20	43	22	1262	2 900	1 638	6,98	61
1994	822	917	1 739	8 093	0,21	50	0	1739	3 499	1 760	6,40	56
1995	337	829	1 166	6 404	0,18	27	29	1195	4 325	3 130	14,70	128
1996	721	922	1 643	7 001	0,23	29	20	1663	5 761	4 098	19,20	168
1997	450	689	1 139	7 565	0,15	29	0	1139	3 883	2 744	13,78	120
1998	650	441	1 091	6 907	0,16	31	0	1091	3 557	2 466	12,16	106

Remarque: La pêche d'alimentation est exclue des calculs.

119993 - 1997 613 772 1385 7023 0,20 34 14 1399 4074 2674 12,21 11,44 107

Sommaire de l'exploitation de 1984-1998 de la rivière Kedgwick

No rivière: 01162000
Zone salmonicole: Q01

Année	Captures sportives			Reproducteurs								
	Mad.	Réd.	Total	Jours-pêche	Succès (%)	Taux exploitation (%)	Prélèvement	Retrait	Montaison	Nombre	Oeufs déposés (million)	Oeufs requis (million)
											(million)	%
1984	4	10	14	393	0,04	21	0	14	67	53	0,39	0,97
1985	4	13	17	197	0,09	20	0	17	87	70	0,53	0,97
1986	5	43	48	212	0,23	35	0	48	137	89	1,06	0,97
1987	8	15	23	246	0,09	21	0	23	110	87	0,81	0,97
1988	4	31	35	328	0,11	24	0	35	148	113	1,11	0,97
1989	1	16	17	196	0,09	9	0	17	198	181	1,34	0,97
1990	4	14	18	177	0,10	12	0	18	152	134	1,12	0,97
1991	0	3	3	81	0,04	2	0	3	127	124	0,88	0,97
1992	3	17	20	162	0,12	18	0	20	112	92	0,76	0,97
1993	0	2	2	95	0,02	2	0	2	127	125	0,76	0,97
1994	4	27	31	88	0,35	23	0	31	135	104	0,97	0,97
1995	0	0	0	28	0,00	0	0	0	0	130	1,48	0,97
1996	2	27	29	76	0,38	0	0	29	0	1,82	0,97	188
1997	0	5	5	81	0,06	10	0	5	49	44	0,19	0,97
1998	9	0	9	48	0,19	0	0	0	9	1,30	0,97	134

Remarque:

Montaison et reproduction: il n'y avait pas d'inventaire de saumon de fait pour cette rivière sauf en 1997. La 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 1984-1998 de la rivière Patapédia

Zone salmonicole: Q01

No rivière: 01163000

Année	Captures sportives			Jours-pêche	Succès	Taux exploitation	Retrait	Prélèvement	Montaison	Reproducteurs			
	Mad.	Réd.	Total							(Cap./j.p.)			
1984	25	34	59	394	0,15	17	0	59	349	290	1,14	2,33	49
1985	49	31	80	576	0,14	17	0	80	475	395	1,55	2,33	67
1986	108	88	196	700	0,28	17	0	196	1 187	991	3,89	2,33	167
1987	86	40	126	750	0,17	15	0	126	850	724	2,84	2,33	122
1988	105	30	135	594	0,23	12	0	135	1 139	1 004	3,94	2,33	169
1989	42	27	69	732	0,09	6	0	69	1 191	1 122	4,41	2,33	189
1990	43	23	66	666	0,10	6	15	81	1 078	997	3,92	2,33	168
1991	14	13	27	533	0,05	3	0	27	775	748	2,94	2,33	126
1992	56	21	77	515	0,15	11	0	77	720	643	2,53	2,33	109
1993	61	7	68	486	0,14	11	0	68	608	540	2,21	2,33	95
1994	74	20	94	385	0,24	9	0	94	1 046	952	3,36	2,33	144
1995	17	37	54	548	0,10	5	0	54	1 111	1 057	4,13	2,33	177
1996	32	52	84	609	0,14	7	0	84	1 199	1 115	4,81	2,33	206
1997	43	35	78	678	0,12	12	0	78	676	598	2,60	2,33	112
1998	55	16	71	597	0,12	10	0	71	743	672	3,67	2,33	158

1993 - 1997 45 30 76 541 0,14 8 0 76 928 852 3,42 2,33 147

Remarque:

Sommaire de l'exploitation de 1984-1998 de la rivière Grande Rivière

Zone salmonicole: Q02

No rivière: 01010000

Année	Captures sportives			Taux exploitation (Cap./j.-p.)	% succès	Taux exploitation	Retrait	Prélèvement	Montaison	Reproducteurs		
	Mad.	Réd.	Total							Nombre	Oeufs déposés (million)	Oeufs reçus (million)
1984	9	124	133	598	0,22	26	20	153	519	1 327	2,02	65
1985	31	245	276	838	0,33	34	0	276	803	527	2,05	101
1986	26	128	154	716	0,22	29	0	154	531	377	1,35	67
1987	26	117	143	706	0,20	23	52	195	611	416	1,32	65
1988	105	227	332	1 084	0,31	28	24	356	1 175	819	2,51	124
1989	104	240	344	1 507	0,23	29	26	370	1 206	836	2,80	139
1990	118	220	338	1 277	0,26	37	29	367	918	551	1,81	90
1991	28	223	251	1 276	0,20	30	18	269	843	574	1,77	88
1992	223	290	513	1 319	0,39	38	33	546	1 333	787	2,52	125
1993	122	307	429	1 679	0,26	41	0	429	1 042	613	1,87	93
1994	69	212	281	1 265	0,22	36	0	281	781	500	1,64	81
1995	24	98	122	817	0,15	18	0	122	675	553	1,98	98
1996	134	225	359	1 165	0,31	41	8	367	876	509	1,45	72
1997	48	163	211	1 170	0,18	32	0	211	664	453	1,47	73
1998	117	73	190	1 185	0,16	31	0	190	612	422	1,63	81

1993 - 1997 79 201 280 1219 0,23 35 2 282 808 526 1,68 2,02 83

Remarque:

Sommaire de l'exploitation de 1984-1998 de la rivière du Petit Pabos

Zone salmonicole: Q02

No rivière: 01020000

Année	Captures sportives			Taux exploitation (Cap./f.p.)	% succès	Taux exploitation	Retrait	Prélèvement	Montaison	Reproducteurs		
	Mad.	Réd.	Total							Nombre	Oeufs déposés (million)	Oeufs requis (million)
1984				0	0	0	13	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	200	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	2	20	22	87	65	0,21	1,16
1998	6	0	6	98	0,06	7	0	6	86	80	0,15	1,16

1993 - 1997

11119

1081,1627

Remarque: Fermée à la pêche jusqu'en 1996. En 1997 et 1998 pêche au madeleineau seulement.

Sommaire de l'exploitation de 1984-1998 de la rivière du Grand Pabos

Zone salmonicole: Q02

No rivière: 01030000

Année	Captures sportives			Taux exploitation (Cap./j.-p.)	% succès	Taux pêche	Prélèvement	Retrait	Montaison	Reproducteurs			
	Mad.	Réd.	Total							Nombre (million)	Oeufs déposés (million)	Oeufs requis (million)	
1984				0	0	0	0	9	9	0,03	1,22	2	
1985				0	0	0	0	34	34	0,09	1,22	7	
1986				0	0	0	0	15	15	0,05	1,22	4	
1987				0	0	0	0	37	37	0,13	1,22	11	
1988				0	0	0	0	43	43	0,16	1,22	13	
1989				0	0	0	0	24	24	0,05	1,22	4	
1990				0	0	0	0	67	67	0,18	1,22	15	
1991				0	0	0	0	15	15	0,01	1,22	1	
1992				0	0	0	0	157	157	0,67	1,22	55	
1993				1	1	1	1	211	210	0,39	1,22	32	
1994				47	47	133	133	86	86	0,19	1,22	16	
1995				0	0	0	0	144	144	0,49	1,22	40	
1996				2	2	2	2	94	92	0,25	1,22	20	
1997	16	0	16	171	0,09	13	1	17	124	107	0,30	1,22	25
1998	17	0	17	176	0,10	17	0	17	99	82	0,15	1,22	12

1993 - 1997

10

141

128

0,32

1,22

27

Remarque: Fermée à la pêche jusqu'en 1996. En 1997 et 1998 pêche au madeleineau seulement.

Sommaire de l'exploitation de 1984-1998 de la rivière du Grand Pabos Ouest

Zone salmonicole: Q02

No rivière: 01040000

Année	Captures sportives			Taux exploitation			Montaison			Reproducteurs			
	Mad.	Réd.	Total	Jours-pêche	Succès	(Cap./j.-p.)	Taux exploitation	Retrait	Prélèvement	Montaison	Oeufs déposés (million)	Oeufs requis (million)	%
1984					0	0	26	26	0,01	0,60	2		
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	146	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	3	72	82	208	0,67	0,60	112
1998	14	0	14		156	0,09	7	58	72	197	125	0,33	0,60
													55

1993 - 1997

59

173

111

0,38

0,60

63

Remarque: Fermée à la pêche jusqu'en 1996. En 1997 et 1998 pêche au madeleineau seulement.

Sommaire de l'exploitation de 1984-1998 de la rivière Port-Daniel du Milieu

Zone salmonicole: Q02 No rivière: 01050000

Année	Captures sportives			Taux exploitation (Cap./j.-p.)	% %	Montaison	Reproducteurs		
	Mad.	Réd.	Total				Oeufs déposés (million)	Oeufs requis (million)	
1984							0,27	0,27	
1985							0,27	0,27	
1986							0,27	0,27	
1987							0,27	0,27	
1988							0,27	0,27	
1989							0,27	0,27	
1990							0,27	0,27	
1991							0,27	0,27	
1992							0,27	0,27	
1993							0,27	0,27	
1994							0,27	0,27	
1995							0,27	0,27	
1996							0,27	0,27	
1997							0,27	0,27	
1998							0,27	0,27	

1993 - 1997

Remarque: Fermée à la pêche.

0,27

Sommaire de l'exploitation de 1984-1998 de la Petite rivière Port-Daniel

Zone salmonicole: Q02 No rivière: 01060000

Année	Captures sportives			Taux exploitation (Cap./j-p.)	% succès	Taux pêche	Prélèvement	Retrait	Montaison	Reproducteurs		
	Mad.	Réd.	Total							Nombre d'oeufs (million)	Oeufs déposés (million)	Oeufs requis (million)
1984												0,30
1985												0,30
1986												0,30
1987												0,30
1988												0,30
1989												0,30
1990												0,30
1991												0,30
1992												0,30
1993												0,30
1994												0,30
1995												0,30
1996												0,30
1997												0,30
1998												0,30
												37
1993 - 1997												16

Remarque: Fermée à la pêche. Le nombre de reproducteurs et de déposition d'oeufs a été estimé pour les années 1995-96.

Sommaire de l'exploitation de 1984-1998 de la rivière Port-Daniel Nord

Zone salmonicole: Q02

No rivière: 01180000

Année	Captures sportives			Taux exploitation (Cap./j-p.)	% exploitation	Prélèvement	Retrait	Montaison	Reproducteurs		
	Mad.	Réd.	Total						Nombre	Oeufs déposés (million)	Oeufs requis (million)
1984				0	0	22	22	22	0,07	0,54	13
1985				0	0	19	19	0,05	0,54	9	
1986				0	0	41	41	0,12	0,54	22	
1987				0	0	292	292	1,13	0,54	209	
1988				0	0	409	409	1,52	0,54	281	
1989				0	0	130	130	0,36	0,54	67	
1990				5	5	220	215	0,49	0,54	91	
1991				0	0	68	68	0,21	0,54	39	
1992				3	3	221	218	0,57	0,54	106	
1993				0	0	250	250	0,84	0,54	156	
1994				1	1	185	184	0,47	0,54	87	
1995				2	2	88	86	0,22	0,54	41	
1996	34	0	34	88	0,39	18	2	36	193	157	0,51
1997	15	0	15	60	0,25	24	0	15	62	47	0,54
1998	7	0	7	60	0,12	15	0	7	48	41	0,54
									0,11	0,54	20

1993 - 1997

24 0 24 74 0,32 15 1 25 156 145 0,43 0,54 80

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

Sommaire de l'exploitation de 1984-1998 de la rivière de l'Anse à la Barbe

Zone salmonicole: Q02

No rivière: 01440000

Année	Captures sportives			Taux exploitation (Cap./f.p.)	% succès (Cap./f.p.)	Jours pêche	Retrait	Prélèvement	Montaison	Reproducteurs		
	Mad.	Réd.	Total							Nombre	Oeufs déposés (million)	Oeufs requis (million)
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	0,20
1998						0	0					

1993 - 1997

25

35 40 0,20

Remarque: Fermée à la pêche.

Sommaire de l'exploitation de 1984-1998 de la rivière Malbaie

Zone salmonicole: Q02

No rivière: 02010000

Année	Captures sportives			Taux exploitation (Cap./j.-p.)	% succès pêche	Jours- pêche	Retrait	Prélèvement	Montaison	Reproducteurs			
	Mad.	Réd.	Total							Nombre	Oeufs déposés (million)	Oeufs requis (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	5	0,00	0	0	147	147	0,54	0,46	117	
1990	13	11	24	118	0,20	20	0	24	123	99	0,30	0,46	65
1991	20	22	42	372	0,11	23	0	42	186	144	0,32	0,46	70
1992	30	39	69	721	0,10	32	3	72	213	141	0,36	0,46	78
1993	79	50	129	1 278	0,10	25	0	129	526	397	1,40	0,46	304
1994	30	99	129	1 126	0,11	27	0	129	471	342	1,25	0,46	272
1995	1	11	12	310	0,04	4	13	25	275	250	0,92	0,46	200
1996	5	0	5	85	0,06	2	1	6	241	235	0,71	0,46	154
1997	1	0	1	4	0,25	1	1	2	120	118	0,39	0,46	85
1998	1	1	2	29	0,07	2	0	2	118	116	0,39	0,46	85
1993 - 1997	23	32	55	561	0,10	17	3	58	327	268	0,93	0,46	203

Remarque: Fermée à la pêche de 1984 à 1988. En 1996 le nombre de reproducteurs et d'oeufs requis a été estimé.

Sommaire de l'exploitation de 1984-1998 de la rivière Saint-Jean

Zone salmonicole: Q02

No rivière: 02030000

Année	Captures sportives			Jours-peche	Succès (Cap./j-p.)	Taux exploitation %	Retrait	Prélèvement	Montaison	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	1 285	801	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	45	20	539	1 141	602	2,00	3,77 53
1997	129	204	333	1 394	0,24	37	14	347	902	555	1,83	3,77 49
1998	171	0	171	1 245	0,14	19	1	172	914	742	2,07	3,77 55

1993 - 1997

187 416 603 1872 0,32 44 15 618 1380 762 2,64 3,77 70

Remarque: 1996: 3 saumons noirs inclus dans les captures sportives. Aussi pour des fins de recherche, le nombre d'oeufs requis est de 5,47 millions.

Sommaire de l'exploitation de 1984-1998 de la rivière York

Zone salmonicole: Q02 No rivière: 02040000

Année	Captures sportives			Taux exploitation (Cap./j-p.)	% succès	Jours- pêche	Prélèvement	Retrait	Montaison	Reproducteurs		
	Mad.	Réd.	Total							Nombre (million)	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	1022	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	1080	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	1059	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
1998	251	252	503	3 153	0,16	43	14	517	1 165	648	2,84	4,39 65

1993 - 1997

204 600 804 3603 0,22 45 13 817 1784 967 4,34 4,39 99

Remarque:

Sommaire de l'exploitation de 1984-1998 de la rivière Dartmouth

Zone salmonicole: Q02

No rivière: 02060000

Année	Captures sportives			Jours-pêche	Succès (%)	Taux exploitation (%)	Prélèvement	Retrait	Montaison	Reproducteurs		
	Mad.	Réd.	Total							Nombre	Oeufs déposés (million)	Oeufs requis (million)
1984	8	166	174	773	0,23	25	34	208	708	500	2,23	2,99 75
1985	34	210	244	898	0,27	44	0	244	557	313	1,37	2,99 46
1986	43	140	183	845	0,22	25	0	183	723	540	2,20	2,99 74
1987	35	138	173	977	0,18	12	0	173	1 479	1 306	3,99	2,99 133
1988	57	304	361	1 245	0,29	23	0	361	1 541	1 180	4,52	2,99 151
1989	36	323	359	1 713	0,21	26	0	359	1 404	1 045	4,25	2,99 142
1990	150	195	345	1 628	0,21	27	1	346	1 273	927	2,87	2,99 96
1991	130	287	417	1 886	0,22	27	0	417	1 538	1 121	4,23	2,99 141
1992	141	390	531	2 113	0,25	31	0	531	1 693	1 162	4,28	2,99 143
1993	267	473	740	2 669	0,28	51	1	741	1 441	700	2,84	2,99 95
1994	202	588	790	2 822	0,28	56	9	799	1 408	609	2,30	2,99 77
1995	35	319	354	2 119	0,17	30	0	354	1 186	832	3,26	2,99 109
1996	152	347	499	2 199	0,23	43	18	517	1 151	634	2,15	2,99 72
1997	58	211	269	1 731	0,16	26	3	272	1 025	753	2,86	2,99 96
1998	116	110	226	1 425	0,16	33	10	236	676	440	1,34	2,99 45

83

Remarque: Pour 1998, l'estimation de la montaison totale et le nombre de reproducteurs en fin de saison est basée sur les différences observées entre la montaison mi-saison et la montaison totale en fin de saison sur la rivière York en 1998 (0% mad. et 8% g.s.).

06-avr-99

Sommaire de l'exploitation de 1984-1998 de la rivière Ouelle

Zone salmonicole: Q03

No rivière: 02270000

Année	Captures sportives			Taux exploitation (Cap./f.p.)	% succès	Retrait	Prélèvement	Montaison	Reproducteurs		
	Mad.	Réd.	Total						Nombre	Oeufs déposés (million)	Oeufs requis (million)
			Jours pêche							Oeufs déposés (million)	Oeufs requis (%)
1984	76	26	102	617	0,17	29	30	132	352	220	1,97
1985	27	39	66	734	0,09	14	41	107	457	350	1,97
1986	57	76	133	1 365	0,10	14	197	330	980	650	1,09
1987	21	21	42	521	0,08	8	366	408	540	132	0,20
1988	94	60	154	1 134	0,14	32	75	229	487	258	0,31
1989	104	70	174	1 611	0,11	14	442	616	1 208	592	0,74
1990	70	208	278	2 291	0,12	20	271	549	1 370	821	1,72
1991	26	38	64	940	0,07	13	160	224	488	264	0,45
1992	128	60	188	1 237	0,15	11	22	210	1 670	1 460	2,99
1993	18	29	47	1 140	0,04	9	22	69	500	431	0,72
1994	119	18	137	646	0,21	25	9	146	548	402	0,42
1995	20	28	48	704	0,07	7	48	96	724	628	2,15
1996	230	60	290	926	0,31	25	8	298	1 160	862	0,95
1997	24	46	70	379	0,18	28	98			1,97	1,97
1998	38	31	69	362	0,19	10	79			1,97	

1993 - 1997

82 36 118 759 0,16 16 23 141 733

581 1,06 1,97 54

Remarque: En 1997 et 1998, données d'inventaire de producteurs non disponibles.

Sommaire de l'exploitation de 1984-1998 de la rivière du Sud-Ouest

Zone salmonicole: Q03

No rivière: 02220000

Année	Captures sportives			Taux exploitation (Cap./j.-p.)	Taux exploitation %	Prélèvement	Montaison	Reproducteurs		
	Mad.	Réd.	Total					Nombre	Oeufs déposés (million)	Oeufs requis (million)
1984									0,08	0,08
1985									0,08	0,08
1986									0,08	0,08
1987									0,08	0,08
1988									0,08	0,08
1989									0,08	0,08
1990									0,08	0,08
1991									0,08	0,08
1992							21		0,08	0,08
1993									0,08	0,08
1994									0,08	0,08
1995									0,08	0,08
1996									0,08	0,08
1997									0,08	0,08
1998									0,08	0,08

1993 - 1997

Remarque:

06-avr-99

Sommaire de l'exploitation de 1984-1998 de la rivière Rimouski

Zone salmonicole: Q03

No rivière: 02200000

Année	Captures sportives			Taux exploitation (Cap./j-p.)	% (Cap./j-p.)	Jours- pêche	Succès	Taux exploitation	Retrait	Prélèvement	Montaison	Reproducteurs		
	Mad.	Réd.	Total									Nombre	Oeufs déposés (million)	Oeufs requis (million)
1984	12	75	87	1 089	0,08	37	0	87	238	238	151	0,49	0,37	132
1985	29	67	96	1 197	0,08	40	0	96	238	207	142	0,46	0,37	124
1986	39	73	112	1 086	0,10	54	0	112	195	195	95	0,31	0,37	84
1987	29	18	47	748	0,06	24	2	49	195	146	146	0,47	0,37	127
1988	54	44	98	1 000	0,10	32	20	118	311	311	193	0,62	0,37	168
1989	14	50	64	945	0,07	27	28	92	238	238	146	0,47	0,37	127
1990	4	7	11	945	0,01	5	15	26	238	238	212	0,68	0,37	184
1991	11	2	13	945	0,01	5	16	29	238	238	209	0,67	0,37	181
1992	58	47	105	1 050	0,10	40	7	112	260	260	148	0,40	0,37	108
1993	27	5	32	1 340	0,02	13	10	42	246	246	204	0,45	0,37	122
1994	25	13	38	326	0,12	28	25	63	134	134	71	0,27	0,37	73
1995	13	1	14	179	0,08	15	15	29	94	94	65	0,27	0,37	73
1996	56	12	68	373	0,18	23	8	76	302	302	226	0,32	1,92	17
1997	12	0	12	63	0,19	8	26	38	152	152	114	0,34	1,92	18
1998	5	0	5	88	0,06	4	15	20	128	128	108	0,41	1,92	21
1993 - 1997	27	6	33	456	0,07	18	17	50	186	186	136	0,33	0,99	33

Remarque:

En 1989-90-91, le nombre de jours/pêche est estimé sur la moyenne 1986 à 1988. Pêche au madeleineau seulement en 1998.
La passe migratoire utilisée en 1998 est celle de la centrale de La Pulpe; les données s'avèrent non comparables aux autres années. Depuis 1996, le nombre d'oeufs requis inclut le développement du secteur amont.

Sommaire de l'exploitation de 1984-1998 de la rivière Mitis

Zone salmonicole: Q03

No rivière: 02190000

Année	Captures sportives			Jours-pêche (Cap./j.-p.)	Succès %	Taux exploitation (Cap./j.-p.)	Retrait	Prélèvement	Montaison	Reproducteurs		
	Mad.	Réd.	Total							Nombre	Oeufs déposés (million)	Oeufs requis (million)
1984	10	59	69	785	0,09	13	20	89	523	434	1,11	4,76 23
1985	24	66	90	816	0,11	16	16	106	559	453	1,61	4,76 34
1986	61	45	106	1 181	0,09	10	135	241	1 087	846	1,92	4,76 40
1987	22	43	65	996	0,07	8	17	82	782	700	2,59	4,76 54
1988	42	48	90	996	0,09	11	52	142	795	653	1,41	4,76 30
1989	40	90	130	996	0,13	17	67	197	766	569	1,68	4,76 35
1990	30	27	57	811	0,07	7	91	148	810	662	1,27	4,76 27
1991	45	87	132	996	0,13	19	28	160	693	533	1,42	4,76 30
1992	105	157	262	1 747	0,15	22	57	319	1 188	869	1,84	4,76 39
1993	178	119	297	1 100	0,27	31	6	303	972	669	1,47	4,76 31
1994	55	84	139	1 089	0,13	22	14	153	623	470	1,46	4,76 31
1995	145	28	173	968	0,18	26	34	207	674	467	0,86	4,76 18
1996	215	77	292	1 136	0,26	26	6	298	1 113	815	1,65	4,76 35
1997	71	87	158	1 150	0,14	21	40	198	760	562	1,68	4,76 35
1998	165	39	204	1 031	0,20	26	6	210	785	575	1,06	4,76 22

1993 - 1997

133 79 212 1089 0,19 26 20 232 828 597 1,42 4,76 30

Remarque: Pour les années 1987-88-89 et 1991, le nombre de jours/pêche a été estimé sur la moyenne de 1986 et 1990.

Sommaire de l'exploitation de 1984-1998 de la rivière Matane

Zone salmonicole: Q03

No rivière: 02160000

Année	Captures sportives			Jours-pêche	Succès exploitation	Taux exploitation	Retrait	Prélèvement	Montaison	Reproducteurs			
	Mad.	Réd.	Total							(Cap./j.p.)	(%)		
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	1325	3 593	2 268	4,38	5,64	78
1993	712	620	1 332	9 014	0,15	42	2	1334	3 168	1 834	3,50	5,64	62
1994	479	602	1 081	9 568	0,11	40	55	1136	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	1060	2 952	1 892	4,88	5,64	87
1997	462	456	918	6 089	0,15	32	43	961	2 876	1 915	3,91	5,64	69
1998	409	424	833	5 746	0,14	32	8	841	2 578	1 737	4,04	5,64	72

1993 - 1997 496 494 990 7119 0,14 36 38 1028 2770 1742 3,83 5,64 68

Remarque: Pêche commerciale de contestation: 1988=1570 adultes et 1989= 1500 adultes.

Sommaire de l'exploitation de 1984-1998 de la rivière Cap-Chat

Zone salmonicole: Q03

No rivière: 02150000

Année	Captures sportives		Jours-peche	Succès (Cap./f.p.)	Taux exploitation %	Retrait	Prélèvement	Montaison	Reproducteurs		
	Mad.	Réd.	Total						Oeufs déposés (million)	Oeufs requis (million)	%
1984					0	0	100	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	48	266	0,18	16	20	68	306	0,86	1,14
1991	109	0	109	246	0,44	22	20	129	492	363	1,64
1992	143	0	143	307	0,47	22	20	163	654	491	2,06
1993	113	0	113	435	0,26	18	3	116	645	529	1,93
1994	68	59	127	613	0,21	24	30	157	519	362	1,60
1995	12	28	40	486	0,08	17	13	53	242	189	0,80
1996	62	80	142	706	0,20	33	26	168	424	256	0,95
1997	11	45	56	585	0,10	19	0	56	289	233	1,47
1998	19	25	44	449	0,10	28	0	44	160	116	0,44
											1,57
											28
1993 - 1997	53	42	96	565	0,17	23	14	110	424	314	1,35
											1,57
											86

Remarque: La montaison, le nombre de reproducteurs et la déposition d'oeufs ont été estimés pour les années 1993, 1997 et 1998.

Sommaire de l'exploitation de 1984-1998 de la rivière Sainte-Anne

Zone salmonicole: Q03

No rivière: 02140000

Année	Captures sportives			Jours-peche	Succès (Cap./j.-p.)	Taux exploitation %	Retrait	Prélèvement	Montaison	Reproducteurs		
	Mad.	Réd.	Total							Nombre	Oeufs déposés (million)	Oeufs requis (million)
1984	8	115	123	681	0,18	17	26	149	733	584	2,83	2,16 131
1985	16	196	212	1 067	0,20	35	22	234	600	366	1,75	2,16 81
1986	130	287	417	1 316	0,32	42	27	444	995	551	2,00	2,16 93
1987	156	196	352	1 329	0,26	33	46	398	1 063	665	1,98	2,16 92
1988	110	336	446	1 409	0,32	36	15	461	1 251	790	3,12	2,16 144
1989	79	321	400	1 532	0,26	35	20	420	1 151	731	3,06	2,16 142
1990	274	228	502	1 498	0,34	36	21	523	1 384	861	2,13	2,16 99
1991	100	499	599	1 605	0,37	40	0	599	1 512	913	3,96	2,16 183
1992	80	211	291	1 385	0,21	36	0	291	809	518	2,03	2,16 94
1993	99	147	246	1 095	0,22	34	0	246	720	474	1,70	2,16 79
1994	133	347	480	1 361	0,35	49	39	519	983	464	1,98	2,16 92
1995	44	168	212	1 353	0,16	26	18	230	813	583	2,45	2,16 113
1996	48	184	232	1 347	0,17	29	35	267	796	529	2,02	2,16 94
1997	54	94	148	1 676	0,09	31	0	148	480	332	1,42	2,16 66
1998	37	67	104	1 468	0,07	24	0	104	427	323	1,12	2,16 52

1993 - 1997

76 188 264 1366 0,19 35 18 282 758 476 1,91 2,16 89

Remarque:

Sommaire de l'exploitation de 1984-1998 de la rivière de Mont-Louis

Zone salmonicole: Q03

No rivière: 02090000

Année	Captures sportives			Jours-peche	Succès exploitation	Taux exploitation	Retrait	Prélèvement	Montaison	Reproducteurs		
	Mad.	Réd.	Total							Nombre	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											0,26	
1993											0,26	
1994	1	0	1				1				0,26	
1995											0,26	
1996											0,26	19
1997											0,26	12
1998											0,26	
												91
1993 - 1997												
	14	14	0,04								0,26	15

Remarque: Nouveau statut de rivière à saumon en 1997.

Sommaire de l'exploitation de 1984-1998 de la rivière Madeleine

Zone salmonicole: Q03

No rivière: 02080000

Année	Captures sportives			Jours-peche	Succès	Taux exploitation	Retrait	Prélèvement	Montaison	Reproducteurs		
	Mad.	Réd.	Total							(Cap./j.-p.)	%	
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
1998	124	169	293	1 390	0,21	28	8	301	1 031	730	2,11	4,72 45

1993 - 1997 167 247 414 1222 0,34 28 2 416 1478 1062 3,59 4,72 76

Remarque:

Sommaire de l'exploitation de 1984-1998 de la rivière Malbaie

No rivière: 05150000
Zone salmonicole: Q05

1993 - 1997

Remarque: Nouveau statut de rivière à saumon en 1997. En 1998, les retraits de saumons sont composés de 22 saumons transportés à Tadoussac et de 7 saumons trouvés morts le long de la rivière.

Sommaire de l'exploitation de 1984-1998 de la rivière du Gouffre

Zone salmonicole: Q05

No rivière: 05130000

Année	Captures sportives			Jours-peche (Cap./j.p.)	Succès exploitation %	Taux exploitation %	Retrait	Prélèvement	Montaison	Reproducteurs		
	Mad.	Réd.	Total							Oeufs déposés (million)	Oeufs requis (million)	%
1984	2	9	11	548	0,02	0	0	11			1,50	
1985	3	13	16	235	0,07	4	4	20			1,50	
1986	9	7	16	192	0,08	0	0	16			1,50	
1987	14	8	22	272	0,08	0	0	22			1,50	
1988	35	36	71	610	0,12	0	0	71			1,50	
1989	18	45	63	773	0,08	0	0	63			1,50	
1990	24	47	71	1 551	0,05	0	0	71			1,50	
1991	42	44	86	1 502	0,06	0	0	86			1,50	
1992	22	63	85	1 267	0,07	13	13	98			1,50	
1993	24	28	52	1 080	0,05	31	3	55	169		1,50	
1994	19	55	74	958	0,08	15	15	89			1,50	
1995	30	57	87	1 106	0,08	25	25	112			1,50	
1996	67	60	127	1 140	0,11	16	16	143			1,50	
1997	13	77	90	932	0,10	24	24	114			1,50	
1998	68	45	113	1 162	0,10	113	113				1,50	

94

1993 - 1997 31 55 86 1043 0,08 17 103 1,50

Remarque:

Sommaire de l'exploitation de 1984-1998 de la rivière Jacques-Cartier

Zone salmonicole: Q05

No rivière: 05080000

Année	Captures sportives			Jours-peche	Succès (%)	Taux exploitation (%)	Retrait	Prélèvement	Montaison	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
1985	1	7	8	63	0,13	2	40	48	341	293	0,93	4,50
1986	11	10	21	82	0,26	7	15	36	286	250	0,93	4,50
1987	0	3	3	361	0,01	3	5	8	118	110	0,31	4,50
1988	0	0	0	0		0	7	7	51	44	0,31	4,50
1989	15	0	15	361	0,04	2	54	69	616	547	0,31	4,50
1990	46	34	80	1 000	0,08	7	28	108	1 195	1 087	3,81	4,50
1991	64	13	77	720	0,11	9	0	77	854	777	3,09	4,50
1992	66	35	101	779	0,13	17	14	115	608	493	1,73	4,50
1993	15	6	21	499	0,04	11	5	26	184	158	0,48	4,50
1994	112	0	112	735	0,15	20	28	140	568	428	0,54	4,50
1995	32	41	73	974	0,07	7	33	106	1 102	996	2,76	4,50
1996	54	13	67	846	0,08	10	41	108	657	549	1,61	4,50
1997	25	26	51	509	0,10	9	20	71	582	511	1,50	4,50
1998	12	10	22	666	0,03	7	5	27	331	309	2,20	4,50
1993 - 1997	48	17	65	713	0,09	11	25	90	619	528	1,38	4,50

Remarque: Le nombre de jours/pêche des années 1987 et 1989 a été estimé sur la moyenne de 1986 à 1990. En 1989, braconnage de 44 adultes.

Sommaire de l'exploitation de 1984-1998 de la rivière Petit Saguenay

Zone salmonicole: Q06 No rivière: 06010000

Année	Captures sportives			Jours-peche (Cap./j.-p.)	Succès % (Cap./j.-p.)	Taux exploitation %	Retrait Prélèvement %	Montaison	Reproducteurs		
	Mad.	Réd.	Total						Nombre (million)	Oeufs déposés (million)	% requis
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		21	0	36		2,40
1994	17	18	35	377	0,09		17	52			2,40
1995	18	19	37	307	0,12		11	21	58		2,40
1996	72	54	126	470	0,27		24	150			2,40
1997	28	51	79	545	0,14		41	120			2,40
1998	39	44	83	645	0,13		20	103			2,40
1993 - 1997	31	32	63	422	0,15		25	21	84	250	203
										0,55	2,40
										23	

96

Remarque: En 1998, sur les 83 saumons capturés, il y a eu 4 remises à l'eau. Pour le nombre de retraits, il y a eu 17 saumons transportés à Tadoussac et 3 saumons trouvés morts.

Sommaire de l'exploitation de 1984-1998 de la rivière Saint-Jean

Zone salmonicole: Q06

No rivière: 06020000

Année	Captures sportives			Jours-pêche	Succès (%)	Taux exploitation (%)	Prélèvement	Retrait	Montaison	Reproducteurs			
	Mad.	Réd.	Total							Nombre	Oeufs déposés (million)	Oeufs requis (million)	
1984	93	57	150	545	0,28	33	0	150	450	300	0,56	0,41	137
1985	11	133	144	549	0,26	32	0	144	444	300	1,32	0,41	322
1986	124	120	244	669	0,36	45	0	244	544	300	0,83	0,41	202
1987	89	93	182	841	0,22	36	0	182	507	325	0,80	0,41	195
1988	89	116	205	825	0,25	41	0	205	505	300	0,83	0,41	202
1989	97	96	193	921	0,21	44	0	193	443	250	0,66	0,41	161
1990	92	169	261	959	0,27	47	0	261	561	300	0,99	0,41	241
1991	84	78	162	913	0,18	32	0	162	512	350	0,81	0,41	198
1992	75	126	201	955	0,21	40	0	201	501	300	1,04	0,41	254
1993	50	44	94	907	0,10	40	0	94	234	140	0,55	0,41	134
1994	55	42	97	708	0,14	33	0	97	297	200	0,53	0,41	129
1995	14	24	38	453	0,08	19	0	38	198	160	0,68	0,41	166
1996	52	40	92	441	0,21	23	45	137	393	256	0,00	0,41	0
1997	44	21	65	569	0,11	25	0	65	265	200	0,57	1,03	55
1998	13	23	36	492	0,07	20	0	36	177	150	0,56	0,41	137

1993 - 1997

43 34 77 616 0,13 28 9 86 277 191 0,47 0,53 87

Remarque:

En 1996, en raison de l'inondation estivale, aucune valeur fiable n'a pu être compilée pour la reproduction et le taux d'exploitation.

En 1997 seulement, le nombre d'oeufs requis a été évalué en fonction de l'ouverture d'un nouveau secteur en amont.

Sommaire de l'exploitation de 1984-1998 de la rivière À Mars

Zone salmonicole: Q06 No rivière: 06070000

Année	Captures sportives			Taux exploitation			Montaison			Reproducteurs		
	Mad.	Réd.	Total	Jours-pêche (Cap./j.-p.)	Succès %	Taux exploitation %	Retrait	Prélèvement	Montaison	Nombre Oeufs déposés (million)	Oeufs requis (million)	%
1984												0,49
1985												0,49
1986												0,49
1987												53
1988												41
1989												47
1990												47
1991												47
1992	79	50	129	634	0,20	19	4	133	683	550	1,12	46
1993	9	9	18	379	0,05	6	0	18	317	299	0,74	31
1994	37	6	43	337	0,13	13	16	59	335	276	0,30	12
1995	8	22	30	372	0,08	8	8	38	400	362	1,23	51
1996	87	25	112	438	0,26	86	18	130	130	0	0,00	0
1997	58	23	81	471	0,17	17	26	107	467	360	1,17	48
1998	8	13	21	398	0,05	7	5	26	304	278	0,96	40
												98
1993 - 1997	40	17	57	399	0,14	17	14	71	330	259	0,69	2,42
												28

Remarque: En 1996, en raison de l'inondation estivale, aucune valeur fiable n'a pu être compilée pour la montaison et la reproduction ainsi que le taux d'exploitation.

Sommaire de l'exploitation de 1984-1998 de la rivière Sainte-Marguerite principale

Zone salmonicole: Q06

No rivière: 06280000

Année	Captures sportives			Jours-peche	Succès exploitation	Taux retrait	Prélèvement	Montaison	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
1985	41	326	367	1 964	0,19	36	0	367	1 017	650	2,81
1986	158	395	553	2 869	0,19	46	0	553	1 203	650	2,44
1987	111	256	367	3 281	0,11	34	0	367	1 067	700	2,58
1988	168	225	393	3 338	0,12	46	0	393	853	460	1,41
1989	108	152	260	2 678	0,10	34	0	260	769	509	1,81
1990	179	283	462	2 706	0,17	40	0	462	1 162	726	2,46
1991	121	198	319	2 437	0,13	35	0	319	924	718	2,26
1992	69	211	280	2 532	0,11	36	0	280	773	493	1,91
1993	47	47	94	1 785	0,05	24	0	94	394	300	1,01
1994	61	76	137	1 524	0,09	33	30	167	409	242	0,69
1995	23	45	68	1 053	0,06	9	33	101	728	627	2,77
1996	41	85	126	1 090	0,12	28	18	144	446	302	1,12
1997	92	65	157	1 348	0,12	33	31	188	476	288	0,95
1998	59	29	88	1 712	0,05	18	7	95	477	382	1,41
1993 - 1997	53	64	116	1 360	0,09	24	22	138	491	352	1,31

99

Remarque: Le nombre de producteurs pour les années 1990 et 1991 inclut les adultes ensemencés: 26 (1990) et 113 (1991).

Sommaire de l'exploitation de 1984-1998 de la rivière Sainte-Marguerite Nord-Est

Zone salmonicole: Q06

No rivière: 06281000

Année	Captures sportives			Jours-pêche (Cap./j.p.)	Succès exploitation (Cap./j.p.)	Taux exploitation %	Retrait	Prélèvement	Montaison	Reproducteurs		
	Mad.	Réd.	Total							Nombre	Oeufs déposés (million)	Oeufs requisis (million)
1984	24	25	49	109	0,45	16	0	49	299	250	0,29	1,74 17
1985	7	48	55	107	0,51	14	0	55	405	350	0,79	1,74 45
1986	41	41	82	124	0,66	19	0	82	437	355	0,50	1,74 29
1987	64	34	98	173	0,57	18	0	98	551	453	0,81	1,74 47
1988	64	54	118	292	0,40	23	0	118	520	402	0,75	1,74 43
1989	111	76	187	307	0,61	16	24	211	1 191	980	1,55	1,74 89
1990	102	232	334	615	0,54	22	26	360	1 536	1 176	2,77	1,74 159
1991	90	111	201	564	0,36	22	118	319	898	579	1,74	1,74 100
1992	129	191	320	614	0,52	45	3	323	713	390	1,29	1,74 74
1993	70	48	118	501	0,24	33	0	118	357	239	0,48	1,74 28
1994	162	78	240	436	0,55	34	0	240	700	460	0,86	1,74 49
1995	29	77	106	473	0,22	13	0	106	799	693	2,51	1,74 144
1996	102	71	173	447	0,39	40	0	173	429	256	0,58	1,74 33
1997	67	66	133	598	0,22	40	0	133	331	198	0,55	1,74 32
1998	68	15	83	514	0,16	18	13	96	465	369	1,07	1,74 61
1993 - 1997	86	68	154	491	0,31	29	0	154	523	369	1,00	1,74 57

Remarque:

Sommaire de l'exploitation de 1984-1998 de la rivière des Escoumins

Zone salmonicole: Q07

No rivière: 07020000

Année	Captures sportives			Taux exploitation (Cap./f.p.)	% succès	Jours-peche	Retrait	Prélèvement	Montaison	Reproducteurs			
	Mad.	Réd.	Total							Nombre	Oeufs déposés (million)	Oeufs requis (million)	
1984						0	0	58	58	0,07	2,41	3	
1985						4	4	120	116	0,36	2,41	15	
1986						0	0	184	184	0,67	2,41	28	
1987						21	21	195	174	0,46	2,41	19	
1988						0	0	260	260	0,89	2,41	37	
1989						7	7	236	229	0,55	2,41	23	
1990						10	10	790	780	2,36	2,41	98	
1991						0	0	596	596	1,81	2,41	75	
1992	5	0	5	50	0,10	1	0	5	618	613	1,69	2,41	70
1993	3	2	5	137	0,04	2	12	17	322	305	0,65	2,41	27
1994	89	39	128	546	0,23	18	10	138	708	570	1,30	2,41	54
1995	44	50	94	807	0,12	11	8	102	827	725	2,32	2,41	96
1996	55	50	105	737	0,14	14	12	117	740	623	1,85	2,41	77
1997	32	40	72	679	0,11	17	8	80	431	351	1,13	2,41	47
1998	40	24	64	663	0,10	17	30	94	374	280	0,89	2,41	37
													101
1993 - 1997	45	36	81	581	0,14	13	10	91	606	515	1,45	2,41	60

Remarque:

Sommaire de l'exploitation de 1984-1998 de la rivière Laval

Zone salmonicole: Q07

No rivière: 07060000

Année	Captures sportives			Jours-pêche (Cap./j.p.)	Succès exploitation %	Taux retrait %	Prélèvement	Montaison	Reproducteurs		
	Mad.	Réd.	Total						Nombre	Oeufs déposés (million)	Oeufs requis (million)
1984	0	28	28	268	0,10	12	0	28	228	200	0,93
1985	0	51	51	393	0,13	20	0	51	251	200	0,93
1986	0	69	69	439	0,16	26	0	69	269	200	0,93
1987	1	32	33	339	0,10		0	33			0,93
1988	2	31	33	379	0,09		0	33			0,93
1989	0	24	24	291	0,08		0	24			0,93
1990	1	70	71	443	0,16	32	7	78	221	143	0,78
1991	0	15	15	275	0,05		0	15			0,93
1992	2	24	26	376	0,07		0	26			0,93
1993	0	19	19	284	0,07		6	25			0,93
1994	0	8	8	305	0,03		5	13			0,93
1995	0	8	8	205	0,04		0	8			0,93
1996	0	5	5	120	0,04		0	5			0,93
1997	0	5	5	189	0,03	12	2	7	42		0,93
1998	1	4	5	186	0,03	29	0	5	17		0,93
1993 - 1997	0	9	9	221	0,04		3	12			0,93

Remarque: En 1997 et 1998, le nombre de saumons inscrit pour la montaison est celui enregistré à la passe migratoire.

Sommaire de l'exploitation de 1984-1998 de la rivière Betsiamites

Zone salmonicole: Q07

No rivière: 07070000

Année	Captures sportives			Jours-peche	Succès	Taux exploitation	Prélèvement	Retrait	Montaison	Reproducteurs		
	Mad.	Réd.	Total							Nombre	Oeufs déposés (million)	Oeufs requis (million)
1984										18,62		
1985										18,62		
1986										18,62		
1987										18,62		
1988										18,62		
1989										18,62		
1990										18,62		
1991										18,62		
1992										18,62		
1993										18,62		
1994										18,62		
1995										18,62		
1996										18,62		
1997										18,62		
1998										18,62		

1993 - 1997

Remarque: Fermée à la pêche sportive; pêche d'alimentation seulement.

18,62

Sommaire de l'exploitation de 1984-1998 de la rivière Franquelin

Zone salmonicole: Q07

No rivière: 07130000

Année	Captures sportives			Taux exploitation (Cap./j-p.)	% Prélèvement	Retrait	Montaison	Reproducteurs		
	Mad.	Réd.	Total					Nombre (million)	Oeufs déposés (million)	Oeufs requis (million)
			Jours- pêche							
1984								0,34		
1985								0,34		
1986								0,34		
1987								0,34		
1988								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		
1998								0,34		

1993 - 1997

Remarque: Fermée à la pêche.

0,34

Sommaire de l'exploitation de 1984-1998 de la rivière Godbout

Zone salmonicole: Q07

No rivière: 07140000

Année	Captures sportives			Jours-peche (Cap./j-p.)	Succès %	Taux exploitation %	Prélèvement	Retrait	Montaison	Reproducteurs		
	Mad.	Réd.	Total							Nombre	Oeufs déposés (million)	Oeufs requis (million)
1984	238	290	528	1 369	0,39	11	0	528	5 000	4 472	8,26	8,26
1985	165	540	705	1 658	0,43		1	706				8,26
1986	445	446	891	1 714	0,52		23	914				8,26
1987	462	462	924	2 198	0,42		0	924				8,26
1988	483	396	879	2 352	0,37	30	0	879	2 967	2 088	4,38	8,26
1989	505	297	802	2 536	0,32	27	0	802	3 000	2 198	4,54	8,26
1990	579	318	897	2 312	0,39	32	0	897	2 830	1 933	4,13	8,26
1991	249	265	514	1 848	0,28	23	0	514	2 229	1 715	4,05	8,26
1992	262	255	517	1 595	0,32		0	517				8,26
1993	172	162	334	1 524	0,22		18	352				8,26
1994	157	152	309	1 329	0,23		16	325				8,26
1995	103	0	103	1 043	0,10		19	122				8,26
1996	222	65	287	899	0,32		10	297				8,26
1997	105	73	178	1 087	0,16	18	8	186	963	777	2,56	8,26
1998	126	39	165	829	0,20	15	34	199	1 067	868	2,89	8,26

1993 - 1997

152 90 242 1176 0,21 14 256 8,26

Remarque:

06-avr-99

Sommaire de l'exploitation de 1984-1998 de la rivière de la Trinité

Zone salmonicole: Q07

No rivière: 07150000

Année	Captures sportives			Jours-peche (Cap./j.p.)	Succès % (Cap./j.p.)	Taux exploitation %	Retrait	Prélèvement	Montaison	Reproducteurs		
	Mad.	Réd.	Total							Nombre	Oeufs déposés (million)	Oeufs renquis (million)
1984	415	132	547	2 474	0,22	24	1	548	2 239	1 691	2,19	3,03 72
1985	162	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	3,03 138
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 79
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 52
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
1997	156	59	215	2 397	0,09	23	2	217	948	734	2,74	3,03 90
1998	114	78	192	2 642	0,07	21	2	194	909	715	1,97	3,03 65

106

1993 - 1997

160 66 226 2384 0,09 24 1 227 926 700 2,14 3,03 71

Remarque: Saumons noirs capturés et non comptabilisés: 4 (1991), 2 (1993), 2 (1996), 1 (1997).

Sommaire de l'exploitation de 1984-1998 de la Petite rivière de la Trinité

Zone salmonicole: Q07 No rivière: 071160000

Année	Captures sportives			Jours-peche			Succès exploitation			Taux retrait			Prélèvement			Montaison			Reproducteurs		
	Mad.	Réd.	Total				(Cap./j.p.)	%				Oeufs déposés	(million)				Nombre	Oeufs requis	(million)		
1984	3	0	3				20	0,15				0	0				3			0,26	
1985	1	2	3				33	0,09				0	0				3			0,26	
1986	4	0	4				38	0,11				0	0				4			0,26	
1987	8	1	9				122	0,07				0	0				9			0,26	
1988	11	1	12				46	0,26				0	0				12			0,26	
1989	6	2	8				158	0,05				0	0				8			0,26	
1990	11	1	12				246	0,05				0	0				12			0,26	
1991	1	1	2				75	0,03				0	0				2			0,26	
1992	1	1	2				151	0,01				0	0				2			0,26	
1993	6	1	7				295	0,02				0	0				7			0,26	
1994	9	1	10				262	0,04				0	0				10			0,26	
1995	2	9	11				183	0,06				0	0				11			0,26	
1996	1	3	4				207	0,02				0	0				4			0,26	
1997	4	2	6				328	0,02				0	0				6			0,26	
1998	3	1	4				154	0,03				0	0				4			0,26	
1993 - 1997	4	3	8				255	0,03				0	0				8			0,26	

Remarque: En 1987, le nombre de saumons capturés ainsi que le nombre de jours/pêche correspond à la moyenne de 1986 à 1990.

Sommaire de l'exploitation de 1984-1998 de la rivière Pentecôte

Zone salmonicole: Q07 No rivière: 07170000

Année	Captures sportives			Taux exploitation (Cap./f.p.)	% succès	Jours pêche	Retrait	Prélèvement	Montaison	Reproducteurs		
	Mad.	Réd.	Total							Nombre (million)	Oeufs déposés (million)	Oeufs renquis (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	10	25		184	0,14		0	25			0,63
1998	11	11	22		200	0,11		0	22			0,63

1993 - 1997 7 10 17 125 0,14 0 17 0,63

Remarque:

Sommaire de l'exploitation de 1984-1998 de la rivière aux Rochers

Zone salmonicole: Q07

No rivière: 07190000

Année	Captures sportives			Jours-pêche	Succès exploitation (Cap./j.p.)	Taux exploitation %	Retrait	Prélèvement	Montaison	Reproducteurs		
	Mad.	Réd.	Total							Nombre	Oeufs déposés (million)	Oeufs requis (million)
1984	7	26	33	247	0,13	18	17	50	180	130	0,30	5,88
1985	3	37	40	258	0,16	22	6	46	186	140	0,40	5,88
1986	18	74	92	320	0,29	28	1	93	329	253	0,59	5,88
1987	19	27	46	147	0,31	15	2	48	313	302	0,69	5,88
1988	18	34	52	100	0,52	10	0	52	502	455	0,99	5,88
1989	20	15	35	193	0,18	9	0	35	392	411	0,89	5,88
1990	44	18	62	109	0,57	12	0	62	530	468	0,89	5,88
1991	23	55	78	164	0,48	8	0	78	938	879	2,13	5,88
1992	31	77	108	128	0,84	10	0	108	1 034	926	2,13	5,88
1993	30	61	91	248	0,37	15	0	91	611	520	1,39	5,88
1994	43	49	92	256	0,36	15	11	103	604	501	1,29	5,88
1995	37	52	89	361	0,25	10	14	103	915	812	2,62	5,88
1996	53	71	124	414	0,30	16	13	137	779	642	1,71	5,88
1997	82	85	167	640	0,26	19	9	176	900	724	1,59	5,88
1998	72	57	129	813	0,16	11	7	136	1 158	1 022	2,18	5,88
												37
1993 - 1997	49	64	113	384	0,29	15	9	122	762	640	1,72	5,88
												29

Remarque:

Le nombre de producteurs pour les années 1986 à 1989 et 1991, comprend les adultes ensemencés: 17 (1986), 37 (1987), 5 (1988), 54 (1989) et 19 (1991).

Sommaire de l'exploitation de 1984-1998 de la rivière Mistassini

Zone salmonicole: Q07

No rivière: 07840000

Année	Captures sportives			Taux exploitation (Cap./j.p.)	% succès (Cap./j.p.)	Retrait	Prélèvement	Montaison	Reproducteurs		
	Mad.	Réd.	Total						Nombre	Oeufs déposés (million)	Oeufs renquis (million)
1984				1	1	66	65	0,04	0,17	24	
1985				0	0	102	102	0,16	0,17	94	
1986				2	2	153	151	0,26	0,17	153	
1987				3	3	119	116	0,27	0,17	159	
1988				0	0	75	75	0,14	0,17	82	
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	206	
1996	0	0	0	23	0,00	0	0		0,17		
1997	0	0	0	10	0,00	0	0		0,17		
1998	0	0	0	2	0,00	0	0		0,17		
1993 - 1997	0	0	0	16	0,00	0	1	1	75	74	0,20
											0,17 118

Remarque:

Fermée à la pêche jusqu'en 1995.
Depuis 1996, pêche au madeleineau seulement.

Nombre d'oeufs requis pour les autres rivières, zone Q07.

Rivière

Oeufs requis

Aux Anglais (07120000)

Du Calumet (07900000)

0,11

0,08

Sommaire de l'exploitation de 1984-1998 de la rivière Moisie

Zone salmonicole: Q08

No rivière: 07230000

Année	Captures sportives			Jours-peche	Succès (Cap./j-p)	Taux exploitation %	Retrait	Prélèvement	Montaison	Reproducteurs			
	Mad.	Réd.	Total							Nombre	Oeufs déposés (million)	Oeufs requis (million)	
1984	28	964	992	2 758	0,36	0	0	992	992	52,74	52,74	52,74	
1985	25	1 215	1 240	2 837	0,44	18	18	1258	1258	52,74	52,74	52,74	
1986	11	1 046	1 057	3 493	0,30	0	0	1057	1057	52,74	52,74	52,74	
1987	29	1 202	1 231	4 461	0,28	17	17	1248	1248	52,74	52,74	52,74	
1988	49	1 531	1 580	5 348	0,30	5	5	1585	1585	52,74	52,74	52,74	
1989	31	1 216	1 247	5 050	0,25	74	74	1321	1321	52,74	52,74	52,74	
1990	52	2 262	2 314	6 439	0,36	0	0	2314	2314	52,74	52,74	52,74	
1991	41	2 249	2 290	8 603	0,27	51	51	2341	2341	52,74	52,74	52,74	
1992	32	2 167	2 199	7 830	0,28	33	33	10	2209	6 711	52,74	52,74	52,74
1993	17	1 678	1 695	7 635	0,22	28	28	0	1695	5 953	4 594	25,31	52,74
1994	30	1 350	1 380	7 549	0,18	30	30	10	1390	4 606	3 329	20,36	52,74
1995	14	717	731	6 072	0,12	13	13	0	731	5 708	5 138	26,45	52,74
1996	29	1 130	1 159	6 147	0,19	21	21	0	1159	5 485	4 242	23,42	52,74
1997	32	817	849	6 226	0,14	18	18	6	855	4 816	3 530	19,49	52,74
1998	18	395	413	3 650	0,11	9	9	0	413	4 583	4 170	23,02	52,74
1993 - 1997	24	1138	1163	6726	0,17	22	3	1166	5314	4 167	23,01	52,74	44

Remarque:

Au niveau de la pêche sportive, il faut ajouter la capture de 32 saumons noirs pour 1998; pour les années antérieures le total inclut les captures de saumons noirs:en 1996(202), en 1997(177). Enfin pour les années 1996 et 1997 le nombre d'oeufs déposés est une estimation.

Sommaire de l'exploitation de 1984-1998 de la rivière Pigou

Zone salmonicole: Q08 No rivière: 07270000

Année	Captures sportives			Taux exploitation (Cap./j.-p.)	Succès %	Taux exploitation %	Prélèvement	Retrait	Montaison	Reproducteurs		
	Mad.	Réd.	Total							Nombre (million)	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										0,01		
1994										0,01		
1995										0,01		
1996										0,01		
1997										0,01		
1998	2	0	2		8	0,25		2		0,01		

1993 - 1997

Remarque:

Sommaire de l'exploitation de 1984-1998 de la rivière au Bouleau

Zone salmonicole: Q08

No rivière: 07280000

Année	Captures sportives			Taux exploitation (Cap./j.-p.)	Taux exploitation %	Prélèvement	Retrait	Montaison	Reproducteurs		
	Mad.	Réd.	Total						Nombre	Oeufs déposés (million)	Oeufs requis (million)
			Jours- pêche								
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		1		0,24	
1996	0	0	0		0			0		0,24	
1997	0	0	0		0			0		0,24	
1998	1	0	1		4	0,25		1		0,24	
1993 - 1997	0	0	0				1	0,00		0,24	

Remarque:

Sommaire de l'exploitation de 1984-1998 de la rivière Sheldrake

Zone salmonicole: Q08 No rivière: 07320000

Année	Captures sportives			Jours-peche	Succès (Cap./f.p.)	Taux exploitation %	Retrait	Prélèvement	Montaison	Reproducteurs		
	Mad.	Réd.	Total							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	1				0,08
1996	0	0	0			0		0				0,08
1997	0	0	0			0		0				0,08
1998	0	0	0			0		0				0,08
1993 - 1997	0	0	0					1	0,00			0,08

Remarque:

Sommaire de l'exploitation de 1984-1998 de la rivière Jupitagon

Zone salmonicole: Q08

No rivière: 07340000

Année	Captures sportives			Jours-pêche (Cap./j.-p.)	Succès % (Cap./j.-p.)	Taux exploitation %	Prélèvement	Retrait	Montaison	Reproducteurs		
	Mad.	Réd.	Total							Nombre	Oeufs déposés (million)	Oeufs requis (million)
1984												0,27
1985												0,27
1986	12	13	25	70	0,36	13	30	55	189	134	0,37	0,27
1987	21	2	23	47	0,49	12	34	57	198	141	0,28	0,27
1988	36	12	48	86	0,56	0	48					0,27
1989	21	11	32	98	0,33	0	32					0,27
1990	73	19	92	139	0,66	0	92					0,27
1991	34	47	81	312	0,26	0	81					0,27
1992	12	27	39	160	0,24	0	39					0,27
1993	37	25	62	178	0,35	0	62					0,27
1994	16	12	28	217	0,13	0	28					0,27
1995	15	34	49	443	0,11	0	49					0,27
1996	20	8	28	280	0,10	0	28					0,27
1997	14	11	25	626	0,04	0	25					0,27
1998	7	19	26	287	0,09	0	26					0,27

1993 - 1997 20 18 38 349 0,11 0 38 0,27

Remarque:

Sommaire de l'exploitation de 1984-1998 de la rivière Magpie

Zone salmonicole: Q08 No rivière: 07350000

Année	Captures sportives			Taux exploitation (Cap./f.p.)	% succès	Retrait	Prélèvement	Montaison	Reproducteurs		
	Mad.	Réd.	Total						Nombre	Oeufs déposés (million)	Oeufs reçus (million)
1984											
1985											
1986											
1987											
1988											
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		
1998	0	0	0	0	0	0			0		
1993 - 1997	6	6	12	43	0,28	0			12		

Remarque:

Sommaire de l'exploitation de 1984-1998 de la rivière Saint-Jean

Zone salmonicole: Q08 No rivière: 07360000

Année	Captures sportives			Jours-peche	Succès (%)	Taux exploitation (%)	Prélèvement	Retrait	Montaison	Reproducteurs		
	Mad.	Réd.	Total							Nombr	Oeufs déposés (million)	Oeufs requis (million)
1984	21	328	349	926	0,38		0	349		17,30		17,30
1985	3	192	195	521	0,37		18	213		17,30		17,30
1986	102	381	483	969	0,50		0	483		17,30		17,30
1987	122	290	412	771	0,53		0	412		17,30		17,30
1988	254	625	879	1 282	0,69		0	879		17,30		17,30
1989	173	373	546	1 553	0,35		0	546		17,30		17,30
1990	206	697	903	1 759	0,51		0	903		17,30		17,30
1991	105	469	574	1 356	0,42		0	574		17,30		17,30
1992	101	580	681	1 544	0,44		1	682		17,30		17,30
1993	96	403	499	1 651	0,30		0	499		17,30		17,30
1994	110	406	516	1 394	0,37		0	516		17,30		17,30
1995	30	308	338	1 233	0,27		0	338		17,30		17,30
1996	186	436	622	1 312	0,47		0	622		17,30		17,30
1997	87	360	447	1 260	0,35		0	447		17,30		17,30
1998	95	248	343	1 190	0,29		0	343		17,30		17,30

1993 - 1997 102 383 484 1370 0,35 0 484 17,30

Remarque:

Sommaire de l'exploitation de 1984-1998 de la rivière Mingan

Zone salmonicole: Q08

No rivière: 07370000

Année	Captures sportives		Jours-peche (Cap./j-p.)	Succès %	Taux exploitation	Retrait	Prélèvement	Montaison	Reproducteurs		
	Mad.	Réd.							Oeufs déposés (million)	Oeufs requis (million)	%
1984								220	220	0,57	4,37
1985								269	269	1,09	4,37
1986								434	434	1,26	4,37
1987								243	243	0,63	4,37
1988								255	255	0,39	4,37
1989								0	0	465	459
1990								0	0	27	642
1991	17	10	27	79	0,34	4	0	0	604	1,79	4,37
1992	26	38	64	144	0,44		16	80			4,37
1993	29	40	69	150	0,46		16	85			4,37
1994	32	44	76	192	0,40		16	92			4,37
1995	12	66	78	244	0,32	10	9	87	792	705	2,97
1996	52	64	116	138	0,84		12	128			4,37
1997	50	65	115	209	0,55		5	120			4,36
1998	37	71	108	213	0,51			108			4,36

1993 - 1997 35 56 91 187 0,49 12 103 4,37

Remarque:

Sommaire de l'exploitation de 1984-1998 de la rivière Romaine

Zone salmonicole: Q08

No rivière: 07380000

Année	Captures sportives			Jours-peche (Cap./j.-p.)	Succès %	Taux exploitation	Prélèvement	Retrait	Montaison	Reproducteurs		
	Mad.	Réd.	Total							Nombre (million)	Oeufs déposés (million)	Oeufs requis (million)
1984											0,68	
1985											0,68	
1986											0,68	
1987											0,68	
1988	1	1	2								0,68	
1989	5	6	11	25	0,44		0	2			0,68	
1990	14	112	126	252	0,50		0	11			0,68	
1991	9	80	89	262	0,34		0	126			0,68	
1992	15	92	107	218	0,49		0	89			0,68	
1993	25	30	55	183	0,30		0	107			0,68	
1994	20	29	49	133	0,37		0	55			0,68	
1995	11	70	81	303	0,27		0	49			0,68	
1996	12	77	89	269	0,33		0	81			0,68	
1997	2	45	47	151	0,31		0	89			0,68	
1998	15	28	43	165	0,26		0	47			0,68	
								43			0,68	
1993 - 1997	14	50	64	208	0,31		0	64			0,68	

Remarque:

Sommaire de l'exploitation de 1984-1998 de la rivière de la Corneille

Zone salmonicole: Q08

No rivière: 07400000

Année	Captures sportives		Jours-pêche (Cap./j-p.)	Succès %	Taux exploitation	Retrait	Prélèvement	Montaison	Reproducteurs		
	Mad.	Réd.							Oeufs déposés (million)	Oeufs requis (million)	%
1984	3	47	50	128	0,39	0	50	50	62	0,19	0,11
1985	13	28	41	114	0,36	38	5	46	108	0,11	173
1986	25	63	88	182	0,48	38	3	91	231	0,23	0,11
1987	30	36	66	128	0,52	24	1	67	277	0,57	518
1988	56	65	121	153	0,79	30	0	121	404	283	0,37
1989	35	38	73	144	0,51	0	73	0	73	0,11	
1990	41	55	96	152	0,63	0	96	0	96	0,11	
1991	31	36	67	208	0,32	0	67	0	67	0,11	
1992	33	33	66	104	0,63	0	66	0	66	0,11	
1993	34	23	57	115	0,50	0	57	0	57	0,11	
1994	64	14	78	129	0,60	0	78	0	78	0,11	
1995	17	22	39	105	0,37	0	39	0	39	0,11	
1996	36	38	74	120	0,62	0	74	0	74	0,11	
1997	52	23	75	162	0,46	0	75	0	75	0,11	
1998	31	19	50	171	0,29	0	50	0	50	0,11	

1993 - 1997 41 24 65 126 0,52 0 65 0,11

Remarque:

Sommaire de l'exploitation de 1984-1998 de la rivière Piashti

Zone salmonicole: Q08

No rivière: 07410000

Année	Captures sportives			Jours-pêche (Cap./j-p.)	Succès %	Taux exploitation	Retrait	Prélèvement	Montaison	Reproducteurs		
	Mad.	Réd.	Total							Oeufs déposés (million)	Oeufs reçus (million)	%
1984	5	9	14	89	0,16		0	14				0,02
1985	16	17	33	118	0,28		0	33				0,02
1986	3	12	15	110	0,14	11	1	16	133			0,02
1987	3	4	7	70	0,10	13	5	12	55	43	0,15	0,02
1988	16	13	29	120	0,24		0	29				0,02
1989	7	20	27	138	0,20		0	27				0,02
1990	33	7	40	119	0,34		0	40				0,02
1991	17	4	21	108	0,19		0	21				0,02
1992	18	8	26	74	0,35		0	26				0,02
1993	7	2	9	68	0,13		0	9				0,02
1994	43	13	56	115	0,49		0	56				0,02
1995	8	1	9	50	0,18		0	9				0,02
1996	17	11	28	48	0,58		0	28				0,02
1997	13	11	24	68	0,35		0	24				0,02
1998	5	3	8	76	0,11		0	8				0,02

1993 - 1997 18 8 25 70 0,36 0 25 0,02

Remarque:

Sommaire de l'exploitation de 1984-1998 de la rivière Watshishou

Zone salmonicole: Q08

No rivière: 07430000

Année	Captures sportives			Taux exploitation (Cap./j.-p.)	Succès peche	Taux exploitation %	Prélèvement	Retrait	Montaison	Reproducteurs		
	Mad.	Réd.	Total							Nombre	Oeufs déposés (million)	Oeufs requis (million)
1984	17	84	101	164	0,62	0	101	115	750	635	1,47	2,20
1985	20	94	114	168	0,68	15	1	120	962	842	2,71	2,20
1986	21	99	120	145	0,83	12	0	172	834	662	2,05	123
1987	70	102	172	213	0,81	21	0	140	966	826	2,24	93
1988	35	103	138	146	0,95	14	2	140	966	826	2,24	102
1989	43	96	139	150	0,93	0	139	0	139	0	2,20	2,20
1990	17	109	126	130	0,97	0	126	0	126	0	2,20	2,20
1991	33	100	133	162	0,82	0	133	0	133	0	2,20	2,20
1992	40	149	189	234	0,81	0	189	0	189	0	2,20	2,20
1993	49	104	153	222	0,69	0	153	0	153	0	2,20	2,20
1994	99	122	221	243	0,91	0	221	0	221	0	2,20	2,20
1995	34	114	148	217	0,68	0	148	0	148	0	2,20	2,20
1996	41	123	164	208	0,79	0	164	0	164	0	2,20	2,20
1997	32	102	134	227	0,59	0	134	0	134	0	2,20	2,20
1998	39	56	95	199	0,48	0	95	0	95	0	2,20	2,20

1993 - 1997 51 113 164 223 0,74 0 0 164

Remarque:

Sommaire de l'exploitation de 1984-1998 de la Petite rivière Watshishou

Zone salmonicole: Q08

No rivière: 07440000

Année	Captures sportives			Jours-pêche (Cap./j-p.)	Succès %	Taux exploitation %	Prélèvement	Retrait	Montaison	Reproducteurs		
	Mad.	Réd.	Total							Nombre	Oeufs déposés (million)	Oeufs requis (million)
1984	4	23	27	66	0,41		0	27			0,33	
1985	9	14	23	74	0,31		0	23			0,33	
1986	19	21	40	69	0,58		5	45			0,33	
1987	31	8	39	58	0,67	15	1	40	263	0,19	0,33	58
1988	61	2	63	77	0,82	19	0	63	327	0,23	0,33	70
1989	21	1	22	101	0,22		0	22			0,33	
1990	46	15	61	79	0,77		0	61			0,33	
1991	29	18	47	96	0,49		0	47			0,33	
1992	36	8	44	66	0,67		0	44			0,33	
1993	11	11	22	62	0,35		0	22			0,33	
1994	14	2	16	87	0,18		0	16			0,33	
1995	8	2	10	39	0,26		0	10			0,33	
1996	17	12	29	49	0,59		0	29			0,33	
1997	18	2	20	73	0,27		0	20			0,33	
1998	4	7	11	81	0,14		0	11			0,33	
1993 - 1997	14	6	19	62	0,31		0	19			0,33	

Remarque:

Sommaire de l'exploitation de 1984-1998 de la rivière Nabisipi

Zone salmonicole: Q08

No rivière: 07460000

Année	Captures sportives			Jours-pêche	Succès (Cap./j.-p.)	Taux d'exploitation %	Retrait	Prélèvement	Montaison	Reproducteurs		
	Mad.	Réd.	Total							Nombre	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		
1992										6,30		
1993	11	19	30		75	0,40			0	30		
1994	43	34	77		157	0,49			0	77		
1995	4	10	14		113	0,12			0	14		
1996	14	34	48		86	0,56			0	48		
1997	3	17	20		51	0,39			0	20		
1998	14	11	25		96	0,26			0	25		

1993 - 1997 15 23 38 96 0,40 0 38 6,30

Remarque:

Sommaire de l'exploitation de 1984-1998 de la rivière Aguanus

Zone salmonicole: Q08

No rivière: 07470000

Année	Captures sportives			Jours-peche	Succès (Cap./j.-p.)	Taux exploitation %	Retrait	Prélèvement	Montaison	Reproducteurs		
	Mad.	Réd.	Total							Nombre	Oeufs déposés (million)	Oeufs requis (million)
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			
1989	97	60	157	345	0,46		0		157			
1990	33	164	197	463	0,43		0		197			
1991	25	120	145	513	0,28		0		145			
1992	31	47	78	404	0,19		0		78			
1993	46	145	191	435	0,44		0		191			
1994	40	104	144	375	0,38		0		144			
1995	6	60	66	266	0,25		0		66			
1996	33	87	120	252	0,48		0		120			
1997	51	41	92	244	0,38		0		92			
1998	6	54	60	167	0,36		0		60			
										0,01		
1993 - 1997	35	87	123	314	0,39		0		123			

Remarque:

Sommaire de l'exploitation de 1984-1998 de la rivière Natashquan

Zone salmonicole: Q08

No rivière: 07490000

Année	Captures sportives			Jours-peche (Cap./j.-p.)	Succès %	Taux exploitation	Retrait	Prélèvement	Montaison	Reproducteurs		
	Mad.	Réd.	Total							Oeufs déposés (million)	Oeufs requis (million)	%
1984	0	22	22	43	0,51		0	22				34,05
1985	363	447	810	632	1,28		0	810				34,05
1986	579	516	1 095	762	1,44		0	1095				34,05
1987	388	353	741	792	0,94		0	741				34,05
1988	400	454	854	482	1,77		0	854				34,05
1989	336	490	826	727	1,14		0	826				34,05
1990	642	560	1 202	679	1,77		0	1202				34,05
1991	411	453	864	945	0,91		0	864				34,05
1992	694	407	1 101	903	1,22		0	1101				34,05
1993	346	344	690	796	0,87		0	690				34,05
1994	442	322	764	826	0,92		0	764				34,05
1995	280	469	749	879	0,85		0	749				34,05
1996	351	307	658	746	0,88		0	658				33,32
1997	355	256	611	736	0,83		0	611				33,32
1998	326	272	598	762	0,78		0	598				33,32

1993 - 1997 355 340 694 797 0,87 0 694 33,76

Remarque:

Nombre d'oeufs requis pour les autres rivières, zone Q08.

<u>Rivière</u>	<u>Oeufs requis</u>
Matamec (07250000)	0,26
Au Tonnerre (07330000)	0,17

Sommaire de l'exploitation de 1984-1998 de la rivière Kégasaka

Zone salmonicole: Q09

No rivière: 07500000

Année	Captures sportives			Jours-peche	Succès (%)	Taux exploitation (%)	Retrait	Prélèvement	Montaison	Reproducteurs		
	Mad.	Réd.	Total							Oeufs déposés (million)	Oeufs requis (million)	%
1984	11	2	13	22	0,59				13			0,21
1985	6	3	9	143	0,06				9			0,21
1986	4	1	5	53	0,09				5			0,21
1987	12	1	13	48	0,27				13			0,21
1988	37	9	46	126	0,37				46			0,21
1989	4	2	6	165	0,04				6			0,21
1990	27	5	32	63	0,51				32			0,21
1991	12	3	15	86	0,17				15			0,21
1992	40	7	47	75	0,63				47			0,21
1993	42	4	46	64	0,72				46			0,21
1994	19	0	19	77	0,25				19			0,21
1995	20	0	20	33	0,61				20			0,21
1996	30	9	39	71	0,55				39			0,21
1997	20	6	26	65	0,40				26			0,21
1998	26	2	28	137	0,20				28			0,21

1993 - 1997

26 4 30 62 0,48

0,21

Remarque:

Sommaire de l'exploitation de 1984-1998 de la rivière Musquaro

Zone salmonicole: Q09

No rivière: 07510000

Année	Captures sportives			Jours-peche (Cap./j-p.)	Succès %	Taux exploitation	Retrait	Prélèvement	Montaison	Reproducteurs		
	Mad.	Réd.	Total							Nombre	Oeufs déposés (million)	Oeufs requis (million)
1984	50	15	65	106	0,61					0	65	
1985	130	130	260	285	0,91					0	260	
1986	65	97	162	162	1,00					0	162	
1987	62	20	82	184	0,45					0	82	
1988	100	80	180	150	1,20					0	180	
1989	62	34	96	158	0,61					0	96	
1990	141	17	158	192	0,82					0	158	
1991	74	10	84	121	0,69					0	84	
1992	147	14	161	176	0,91					0	161	
1993	178	25	203	153	1,33					0	203	
1994	116	9	125	194	0,64					0	125	
1995	159	23	182	243	0,75					0	182	
1996	118	22	140	198	0,71					0	140	
1997	137	12	149	157	0,95					0	149	
1998	223	7	230	170	1,35					0	230	
1993 - 1997	142	18	160	189	0,85					0	160	

Remarque:

Sommaire de l'exploitation de 1984-1998 de la rivière Musquénousse

Zone salmonicole: Q09

No rivière: 07520000

Année	Captures sportives		Jours-pêche	Succès (%)	Taux exploitation (%)	Retrait	Prélèvement	Montaison	Reproducteurs		
	Mad.	Réd.	Total	(Cap./j.-p.)	Oeufs déposés (million)	Oeufs reçus (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	25	0	202	152	0,49	0,06
1988	33	21	54	163	0,33	31	0	54	176	0,25	0,06
1989	6	3	9	190	0,05	9	0	9	101	92	0,22
1990	12	3	15	25	0,60	10	2	17	151	134	0,37
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
1997	23	15	38	52	0,73	0	38				0,06
1998	15	29	44	50	0,88	0	44				0,06

1993 - 1997

16 4 20 41 0,49 0 20 0,06

Remarque:

Sommaire de l'exploitation de 1984-1998 de la rivière Washicoutai

Zone salmonicole: Q09

No rivière: 07530000

Année	Captures sportives		Jours-pêche	Succès (%)	Taux exploitation (%)	Prélèvement	Retrait	Montaison	Reproducteurs		
	Mad.	Réd.	Total						Oeufs déposés (million)	Oeufs reçus (million)	%
1984	59	25	84	205	0,41	0	0	84	0,01	0,01	
1985	94	11	105	181	0,58	0	0	105	0,01	0,01	
1986	49	74	123	263	0,47	0	0	123	0,01	0,01	
1987	45	18	63	213	0,30	0	0	63	0,01	0,01	
1988	88	35	123	221	0,56	0	0	123	0,01	0,01	
1989	23	21	44	226	0,19	0	0	44	0,01	0,01	
1990	25	8	33	221	0,15	0	0	33	0,01	0,01	
1991	30	3	33	138	0,24	0	0	33	0,01	0,01	
1992	45	23	68	246	0,28	0	0	68	0,01	0,01	
1993	97	24	121	240	0,50	0	0	121	0,01	0,01	
1994	70	22	92	274	0,34	0	0	92	0,01	0,01	
1995	43	18	61	271	0,23	0	0	61	0,01	0,01	
1996	26	19	45	294	0,15	0	0	45	0,01	0,01	
1997	42	9	51	230	0,22	0	0	51	0,01	0,01	
1998	48	7	55	211	0,26	0	0	55	0,01	0,01	

1993 - 1997 56 18 74 262 0,28 0 74 0,01

Remarque:

Sommaire de l'exploitation de 1984-1998 de la rivière Olomane

Zone salmonicole: Q09

No rivière: 07540000

Année	Captures sportives			Jours-peche (Cap./j-p.)	Succès %	Taux exploitation	Retrait	Prélèvement	Montaison	Reproducteurs		
	Mad.	Réd.	Total							Oeufs déposés (million)	Oeufs requis (million)	%
1984	7	74	81	240	0,34		0	81		3,94		3,94
1985	4	50	54	252	0,21		0	54		3,94		3,94
1986	8	157	165	247	0,67		0	165		3,94		3,94
1987	2	59	61	160	0,38		0	61		3,94		3,94
1988	4	26	30	64	0,47		0	30		3,94		3,94
1989	4	35	39	277	0,14		0	39		3,94		3,94
1990	4	21	25	209	0,12		0	25		3,94		3,94
1991	7	8	15	126	0,12		0	15		3,94		3,94
1992										3,94		3,94
1993										3,94		3,94
1994	32	21	53	96	0,55		0	53		3,94		3,94
1995	8	101	109	457	0,24		0	109		3,94		3,94
1996										3,94		3,94
1997	0	0	0	0			0	0		3,94		3,94
1998	0	0	0	0			0	0		3,94		3,94

1993 - 1997

13 41 54 184 0,29 0 54

3,94

Remarque:

Sommaire de l'exploitation de 1984-1998 de la rivière Étamaniou

Zone salmonicole: Q09

No rivière: 07560000

Année	Captures sportives			Taux exploitation (Cap./j.p.)	% succès (Cap./j.p.)	Taux exploitation (Cap./j.p.)	Prélèvement	Retrait	Montaison	Reproducteurs								
	Mad.	Réd.	Total							Nombre (million)	Oeufs déposés (million)	Oeufs requis (million)						
1984	212	76	288	384	0,75		0	288				4,17						
1985	211	63	274	443	0,62		0	274				4,17						
1986	209	120	329	403	0,82		0	329				4,17						
1987	282	83	365	358	1,02		0	365				4,17						
1988	289	167	456	545	0,84		0	456				4,17						
1989	174	99	273	548	0,50		0	273				4,17						
1990	290	75	365	702	0,52		0	365				4,17						
1991	324	40	364	574	0,63		0	364				4,17						
1992	319	82	401	612	0,66		0	401				4,17						
1993	414	136	550	637	0,86		0	550				4,17						
1994	317	82	399	543	0,73		0	399				4,17						
1995	298	63	361	535	0,67		0	361				4,17						
1996	344	82	426	552	0,77		0	426				4,17						
1997	328	48	376	399	0,94		0	376				4,17						
1998	278	42	320	291	1,10		0	320				4,17						

1993 - 1997

340 82 422 533 0,79 0 422

4,17

Remarque: En 1998, pêche de contestation des autochtones.

Sommaire de l'exploitation de 1984-1998 de la rivière du Gros Mécatina

Zone salmonicole: Q09

No rivière: 07580000

Année	Captures sportives			Jours-peche	Succès (%)	Taux exploitation (%)	Prélèvement	Retrait	Montaison	Reproducteurs		
	Mad.	Réd.	Total							Nombre (million)	Oeufs déposés (million)	Oeufs requis (million)
1984	220	19	239	331	0,72	0	0	239	0	0,15	0,15	0,15
1985	288	17	305	348	0,88	0	0	305	0	0,15	0,15	0,15
1986	192	47	239	343	0,70	0	0	239	0	0,15	0,15	0,15
1987	246	22	268	337	0,80	0	0	268	0	0,15	0,15	0,15
1988	206	77	283	343	0,83	0	0	283	0	0,15	0,15	0,15
1989	109	32	141	349	0,40	0	0	141	0	0,15	0,15	0,15
1990	165	5	170	301	0,56	0	0	170	0	0,15	0,15	0,15
1991	145	3	148	337	0,44	0	0	148	0	0,15	0,15	0,15
1992	206	4	210	252	0,83	0	0	210	0	0,15	0,15	0,15
1993	337	18	355	267	1,33	0	0	355	0	0,15	0,15	0,15
1994	124	10	134	274	0,49	0	0	134	0	0,15	0,15	0,15
1995	167	6	173	210	0,82	0	0	173	0	0,15	0,15	0,15
1996	215	11	226	272	0,83	0	0	226	0	0,15	0,15	0,15
1997	123	2	125	175	0,71	0	0	125	0	0,15	0,15	0,15
1998	235	7	242	242	1,00	0	0	242	0	0,15	0,15	0,15

1993 - 1997 193 9 203 240 0,85 0 203 0,15

Remarque:

Sommaire de l'exploitation de 1984-1998 de la rivière Véco

Zone salmonicole: Q09

No rivière: 07590000

Année	Captures sportives		Jours-peche	Succès	Taux exploitation (Cap./f.p.)	Retrait	Prélèvement	Montaison	Reproducteurs		
	Mad.	Réd.	Total	%					Oeufs déposés (million)	Oeufs reçus (million)	%
1984											
1985			0								
1986			0								
1987											
1988											
1989	14	13	27	62	0,44				24	24	0,18
1990	41	3	44	85	0,52				0	27	0,18
1991	75	0	75	150	0,50				0	44	0,18
1992	48	0	48	69	0,70				0	75	0,18
1993	1	0	1	1	1,00				0	1	0,18
1994	0	0	0	0	0				0	0	0,18
1995	0	0	0	0	0				0	0	0,18
1996	13	0	13	25	0,52				0	13	0,18
1997	6	1	7	14	0,50				0	7	0,18
1998	11	1	12	22	0,55				0	12	0,18
1993 - 1997	4	0	4	8	0,50				0	4	0,18

Remarque:

Sommaire de l'exploitation de 1984-1998 de la rivière Kécarpoui

Zone salmonicole: Q09 No rivière: 07600000

No rivière: 07600000

Année	Captures sportives			Jours-pêche	Succès	Taux exploitation	Retrait	Prélèvement	Montaison	Reproducteurs		
	Mad.	Réd.	Total							Nombre	Oeufs déposés (million)	Oeufs requis (million)
1984											0,20	
1985											0,20	
1986											0,20	
1987											0,20	
1988											0,20	
1989											0,20	
1990	2	0	2		69	0,03				0	2	
1991	6	1	7		90	0,08				0	7	
1992	9	3	12		118	0,10				0	12	
1993	24	5	29		242	0,12				0	29	
1994	2	5	7		49	0,14				0	7	
1995	12	8	20		124	0,16				0	20	
1996	17	1	18		227	0,08				0	18	
1997	10	1	11		201	0,05				0	11	
1998	36	4	40		247	0,16				0	40	

1993 - 1997 13 4 17 169 0,10 0 17 0,20

Remarque:

Sommaire de l'exploitation de 1984-1998 de la rivière Saint-Augustin

No rivière: 07610000
Zone salmonicole: Q09

Année	Captures sportives			Jours-pêche	Succès	Taux exploitation	Retrait	Prélèvement	Montaison	Reproducteurs		
	Mad.	Réd.	Total							Nombre	Oeufs déposés	Oeufs requis
1984												12,59
1985												12,59
1986												12,59
1987												12,59
1988												12,59
1989												12,59
1990												12,59
1991												12,59
1992	0	2	2		4	0,50		2	4			12,59
1993								0	0			12,59
1994	0	1	1				2	0,50	0	1		12,59
1995												12,59
1996												12,59
1997	0	0	0						0			12,59
1998	0	0	0						0			12,59

Remarque:

1993 - 1997 0 0 0 1 0,00 0 0 12,59

Sommaire de l'exploitation de 1984-1998 de la rivière Coxipi

Zone salmonicole: Q09

No rivière: 07620000

Année	Captures sportives			Jours-peche (Cap./f.p.)	Succès %	Taux exploitation	Prélèvement	Retrait	Montaison	Reproducteurs		
	Mad.	Réd.	Total							Oeufs déposés (million)	Oeufs reçus (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			5	3,97		
1997	0	0	0		0				0	3,97		
1998	0	0	0		0				0	3,97		
1993 - 1997	1	1	2					2	1,00			

Remarque:

Sommaire de l'exploitation de 1984-1998 de la rivière Chécatica

Zone salmonicole: Q09

No rivière: 07630000

Année	Captures sportives		Jours-peche (Cap./j.-p.)	Succès %	Taux exploitation %	Retrait	Prélèvement	Montaison	Reproducteurs		
	Mad.	Réd.							Oeufs déposés (million)	Oeufs renquis (million)	%
1984									0,01	0,01	
1985									0,01	0,01	
1986									0,01	0,01	
1987									0,01	0,01	
1988									0,01	0,01	
1989									0,01	0,01	
1990									0,01	0,01	
1991									0,01	0,01	
1992									0,01	0,01	
1993	3	0	3	4	0,75	0	3	0	0,01	0,01	
1994	0	0	0	0	0	0	0	0	0,01	0,01	
1995	1	0	1	2	0,50	1	1	0	0,01	0,01	
1996									0,01	0,01	
1997	0	0	0	0	0	0	0	0	0,01	0,01	
1998	0	0	0	0	0	0	0	0	0,01	0,01	
1993 - 1997	1	0	1			2	0,50				

Remarque:

Sommaire de l'exploitation de 1984-1998 de la rivière Napetipi

Zone salmonicole: Q09

No rivière: 07640000

Année	Captures sportives			Jours-peche (Cap./j-p.)	Succès %	Taux exploitation	Prélèvement	Retrait	Montaison	Reproducteurs		
	Mad.	Réd.	Total							Oeufs déposés (million)	Oeufs reçus (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			
1991	2	0	2		4	0,50		0	2			
1992	20	0	20		29	0,69		0	20			
1993	16	1	17		21	0,81		0	17			
1994	13	7	20		35	0,57		0	20			
1995	2	0	2		4	0,50		0	2			
1996	7	0	7		28	0,25			7			
1997	0	0	0		0			0	0			
1998	0	0	0		0			0	0			
										4,19		
1993 - 1997	8	2	9		18	0,50		0	9			

Remarque:

Sommaire de l'exploitation de 1984-1998 de la rivière du Vieux Fort

Zone salmonicole: Q09

No rivière: 07650000

Année	Captures sportives			Jours-peche	Succès (Cap./j-p)	Taux exploitation %	Retrait	Prélèvement	Montaison	Reproducteurs		
	Mad.	Réd.	Total							Nombre	Oeufs déposés (million)	Oeufs requis (million)
1984	70	96	166	295	0,56	0	0	166	0	0,65	0,65	0,65
1985	43	115	158	228	0,69	0	0	158	0	0,65	0,65	0,65
1986	59	135	194	260	0,75	0	0	194	0	0,65	0,65	0,65
1987	196	123	319	272	1,17	0	0	319	0	0,65	0,65	0,65
1988	76	209	285	253	1,13	0	0	285	0	0,65	0,65	0,65
1989	53	98	151	259	0,58	0	0	151	0	0,65	0,65	0,65
1990	176	9	185	252	0,73	0	0	185	0	0,65	0,65	0,65
1991	100	6	106	250	0,42	0	0	106	0	0,65	0,65	0,65
1992	149	1	150	268	0,56	0	0	150	0	0,65	0,65	0,65
1993	142	12	154	228	0,68	0	0	154	0	0,65	0,65	0,65
1994	104	8	112	195	0,57	0	0	112	0	0,65	0,65	0,65
1995	111	8	119	198	0,60	0	0	119	0	0,65	0,65	0,65
1996	146	3	149	254	0,59	15	0	149	970	2,68	0,65	412
1997	117	7	124	245	0,51	24	0	124	518	394	1,00	154
1998	72	2	74	228	0,32	9	0	74	823	749	2,05	316

1993 - 1997

124 8 132 224 0,59 18 0 132 744 608 1,84 0,65 283

Remarque:

Sommaire de l'exploitation de 1984-1998 de la rivière Saint-Paul

Zone salmonicole: Q09

No rivière: 07660000

Année	Captures sportives			Jours-peche (Cap./j-p.)	Succès %	Taux exploitation	Prélèvement	Retrait	Montaison	Reproducteurs		
	Mad.	Réd.	Total							Oeufs déposés (million)	Oeufs reçus (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	1 225	0,32		0	386				13,59
1997	282	85	367	869	0,42		0	367				13,59
1998	200	35	235	863	0,27		0	235				13,59

1993 - 1997 319 65 384 795 0,48 0 384 13,59

Remarque:

Sommaire de l'exploitation de 1984-1998 du ruisseau des Belles Amours

Zone salmonicole: Q09

No rivière: 07670000

Année	Captures sportives		Jours-pêche	Succès (%)	Taux exploitation (%)	Retrait	Prélèvement	Montaison	Reproducteurs		
	Mad.	Réd.	Total	Oeufs déposés (million)	Oeufs reçus (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
1997	0	0	0	0		0	0				0,02
1998	4	2	6	11	0,55	0	6				0,02
1993 - 1997	3	0	3	3	1,00	0	3				0,02

Remarque:

Sommaire de l'exploitation de 1984-1998 de la rivière Brador Est

Zone salmonicole: Q09

No rivière: 07680000

Année	Captures sportives		Jours-pêche	Succès (Cap./j.-p.)	Taux exploitation %	Prélèvement	Retrait	Montaison	Reproducteurs		
	Mad.	Réd.	Total						Oeufs déposés (million)	Oeufs reçus (million)	%
1984											0,28
1985											0,28
1986											0,28
1987											0,28
1988											0,28
1989	7	0	7	16	0,44	0	7		66	0,04	0,28
1990	13	0	13	26	0,50	16	2	15	81	0,07	0,28
1991	5	0	5	10	0,50	6	0	5	86		14
1992	4	0	4	13	0,31		0	4			0,28
1993	25	2	27	33	0,82		0	27			0,28
1994	5	0	5	9	0,56		0	5			0,28
1995	17	0	17	30	0,57		0	17			0,28
1996	3	0	3	5	0,60		0	3			0,28
1997	6	0	6	11	0,55		0	6			0,28
1998	8	1	9	16	0,56		0	9			0,28
1993 - 1997	11	0	12	18	0,67		0	12			0,28

Remarque:

Sommaire de l'exploitation de 1984-1998 du ruisseau au Saumon

Zone salmonicole: Q09

No rivière: 07C30000

Année	Captures sportives		Jours-pêche	Succès (%)	Taux exploitation (%)	Retrait	Prélèvement	Montaison	Reproducteurs		
	Mad.	Réd.	Total						Oeufs déposés (million)	Oeufs reçus (million)	%
1984											
1985											
1986											
1987											
1988											
1989	14	4	18	41	0,44	0	0	19	19	0,31	0,31
1990	30	0	30	60	0,50	0	0	30	30	0,31	0,31
1991	4	0	4	8	0,50	0	0	4	4	0,31	0,31
1992	12	0	12	18	0,67	0	0	12	12	0,31	0,31
1993	7	0	7	8	0,88	0	0	7	7	0,31	0,31
1994	4	0	4	7	0,57	0	0	4	4	0,31	0,31
1995	10	1	11	19	0,58	0	0	11	11	0,31	0,31
1996	12	3	15	42	0,36	0	0	15	15	0,31	0,31
1997	2	1	3	7	0,43	0	0	3	3	0,31	0,31
1998	15	1	16	29	0,55	0	0	16	16	0,31	0,31

1993 - 1997 7 1 8 17 0,47 0 8 0,31

Remarque:

Nombre d'oeufs requis pour les autres rivières, zone Q09.

<u>Rivière</u>	<u>Oeufs requis</u>
Coacoachou (07550000)	0,15
Du Petit Mécatina (07570000)	0,23
Nétagamiou (07570001)	0,00
Saint-Augustin Nord-Ouest (07611000)	1,48

Sommaire de l'exploitation de 1984-1998 de la Petite rivière de la Loutr

Zone salmonicole: Q10

No rivière: 13060000

Année	Captures sportives			Jours-peche (Cap./j-p.)	Succès %	Taux exploitation	Prélèvement	Retrait	Montaison	Reproducteurs		
	Mad.	Réd.	Total							Nombre	Oeufs déposés (million)	Oeufs requis (million)
1984	0	0	0	0	0	0	0	0	122	122	0,41	0,51
1985	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,51	0,51
1986	0	0	0	0	0	0	0	0	305	305	0,87	0,51
1987	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,51	0,51
1988	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,51	0,51
1989	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,51	0,51
1990	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,51	0,51
1991	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,51	0,51
1992	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,51	0,51
1993	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,51	0,51
1994	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,51	0,51
1995	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,51	0,51
1996	4	4	8	4	8	4	2,00	4	8	8	0,51	0,51
1997	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,51	0,51
1998	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,51	0,51

1993 - 1997 1 1 2 1 2,00 0,51

Remarque:

Sommaire de l'exploitation de 1984-1998 de la rivière Bell

Zone saumonnicole: Q10

No rivière: 13100000

Année	Captures sportives			Jours-peche	Succès (%)	Taux exploitation (%)	Retrait	Prélèvement	Montaison	Reproducteurs		
	Mad.	Réd.	Total							Oeufs déposés (million)	Oeufs reçus (million)	%
1984	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,42	0,42	0,42
1985	26	64	90	167	0,54	20	0	90	456	366	1,12	0,42
1986	50	113	163	158	1,03	23	0	163	714	551	1,99	0,42
1987	11	32	43	67	0,64	19	0	43	226	183	0,64	0,42
1988	0	0	0	0	0	0	0	0	56	56	0,13	0,42
1989	4	14	18	22	0,82	0	0	18			0,42	
1990	3	9	12	18	0,67	0	0	12			0,42	
1991	1	5	6	3	2,00	11	0	6	56	50	0,14	0,42
1992	0	0	0	2	0,00	0	0	0	44	44	0,12	0,42
1993	3	0	3	9	0,33	0	0	3			0,42	
1994	0	0	0	0	0	0	0	0			0,42	
1995	4	4	8	39	0,21	0	0	8			0,42	
1996	7	13	20	17	1,18	44	0	20	45	25	0,06	0,42
1997	0	0	0	0	0	0	0	0			0,42	
1998	0	0	0	2	0,00	0	0	0			0,42	
1993 - 1997	3	3	6	13	0,46			0			0,42	

Remarque:

Sommaire de l'exploitation de 1984-1998 du ruisseau Box

Zone salmonicole: Q10

No rivière: 13120000

Année	Captures sportives		Jours-pêche (Cap./j.-p.)	Succès %	Taux exploitation	Retrait	Prélèvement	Montaison	Reproducteurs		
	Mad.	Réd.							Oeufs déposés (million)	Oeufs requis (million)	%
1984	0	0	0	0	0	0	0	0	0,33	0,33	142
1985	19	38	57	160	0,36	27	0	57	212	155	0,47
1986	3	27	30	44	0,68	38	0	30	79	49	0,19
1987	5	18	23	32	0,72	0	0	23	0	0	0,33
1988	0	0	0	0	0	0	0	0	19	19	0,02
1989	2	4	6	4	1,50	1	0	6	496	490	0,33
1990	0	0	0	0	0	0	0	0	137	137	0,24
1991	0	0	0	0	0	0	0	0	73	73	0,23
1992	0	0	0	12	0,00	0	0	0	42	42	0,12
1993	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,33
1994	0	0	0	0	0	0	0	69	69	0,09	0,33
1995	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,33
1996	0	0	0	0	0	0	0	0	147	147	0,45
1997	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,33
1998	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,33

1993 - 1997 0 0 0 0 0 0 0 108 108 0,27 0,33 82

Remarque: Pour l'année 1989, le nombre de saumons à la montaison et comme reproducteurs est une estimation.

Sommaire de l'exploitation de 1984-1998 de la rivière Dauphiné

Zone salmonicole: Q10 No rivière: 13130000

Année	Captures sportives			Jours-pêche	Succès (%)	Taux exploitation (%)	Prélèvement	Retrait	Montaison	Reproducteurs		
	Mad.	Réd.	Total							Oeufs déposés (million)	Oeufs requis (million)	%
1984	3	7	10	11	0,91	3	0	10	349	339	1,30	0,80
1985	20	74	94	160	0,59	24	0	94	400	306	1,03	0,80
1986	13	29	42	58	0,72	13	0	42	318	276	1,05	0,80
1987	11	19	30	33	0,91	0	0	30				0,80
1988	14	10	24	13	1,85	19	0	24	129	105	0,09	0,80
1989	0	0	0	0	0	0	0	0	79	79	0,29	0,80
1990	0	0	0	0	0	0	0	0	104	104	0,21	0,80
1991	0	0	0	0	0	0	0	0	11	11	0,03	0,80
1992	0	0	0	8	0,00	0	0	0	41	41	0,11	0,80
1993	0	0	0	0	0	0	0	0	96	96	0,26	0,80
1994	0	0	0	0	0	0	0	0	150	150	0,34	0,80
1995	3	2	5	21	0,24	3	0	5	160	155	0,40	0,80
1996	0	0	0	0	0	0	1	1	194	193	0,21	0,80
1997	2	4	6	12	0,50	0	0	0	6	6	0,80	0,80
1998	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,80	0,80

Remarque: Pour l'année 1993, le nombre de saumons a été estimé pour la montaison et la reproduction.

1993 - 1997

Sommaire de l'exploitation de 1984-1998 de la rivière de la Chaloupe

Zone salmonicole: Q10

No rivière: 13140000

Année	Captures sportives			Jours-peche (Cap./j.-p.)	Succès %	Taux exploitation	Retrait	Prélèvement	Montaison	Reproducteurs		
	Mad.	Réd.	Total							Nombre	Oeufs déposés (million)	Oeufs requis (million)
1984	27	187	214	218	0,98	15	0	214	1 469	1 255	4,17	1,17 356
1985	76	70	146	382	0,38	21	0	146	681	535	1,64	1,17 140
1986	67	77	144	299	0,48	13	0	144	1 134	990	2,76	1,17 236
1987	86	123	209	410	0,51	24	0	209	869	660	1,88	1,17 161
1988	167	70	237	264	0,90	22	0	237	1 086	849	1,61	1,17 138
1989	36	76	112	339	0,33	32	0	112	353	241	0,68	1,17 58
1990	92	51	143	266	0,54	33	0	143	434	291	0,54	1,17 46
1991	59	74	133	298	0,45	47	0	133	286	153	0,37	1,17 32
1992	62	48	110	186	0,59	40	0	110	272	162	0,43	1,17 37
1993	102	18	120	138	0,87	32	0	120	373	253	0,35	1,17 30
1994	156	89	245	278	0,88	28	0	245	882	637	0,85	1,17 73
1995	59	64	123	267	0,46	16	0	123	776	653	1,59	1,17 136
1996	126	98	224	266	0,84	20	0	224	1 095	871	1,81	1,17 155
1997	88	78	166	372	0,45	19	0	166	876	710	2,05	1,17 175
1998	77	58	135	302	0,45	0	135	0		0,60	1,17	51

Remarque:

1993 - 1997 106 69 176 264 0,67 22 0 176 800 625 1,33 1,17 114

Sommaire de l'exploitation de 1984-1998 de la Petite rivière de la Chaloupe

No rivière: 13150000
Zone salmonicole: Q10

Remarque: Le nombre d'oeufs requis est une estimation.

Sommaire de l'exploitation de 1984-1998 de la rivière Maccan

Zone salmonicole: Q10

No rivière: 13170000

Année	Captures sportives			Jours-peche (Cap./j-p.)	Succès %	Taux exploitation	Retrait	Prélèvement	Montaison	Reproducteurs		
	Mad.	Réd.	Total							Oeufs déposés (million)	Oeufs reçus (million)	%
1984	0	0	0	0	0	0	0	0	35	35	0,20	0,20
1985	0	0	0	0	0	0	0	0	29	29	0,20	0,20
1986	0	0	0	0	0	0	0	0	122	122	0,20	0,20
1987	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,20	0,20
1988	0	0	0	0	0	0	0	0	104	104	0,20	0,20
1989	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,20	0,20
1990	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,20	0,20
1991	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,20	0,20
1992	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,20	0,20
1993	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,20	0,20
1994	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,20	0,20
1995	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,20	0,20
1996	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,20	0,20
1997	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,20	0,20
1998	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,20	0,20

1993 - 1997

0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0,20

Remarque: Le nombre d'oeufs requis est une estimation.

Sommaire de l'exploitation de 1984- 1998 de la rivière Ferrière

Zone salmonicole: Q10

No rivière: 13180000

Année	Captures sportives		Jours-peche	Succès (Cap./j.p.)	Taux exploitation %	Retrait	Prélèvement	Montaison	Reproducteurs		
	Mad.	Réd.	Total						Nombre	Oeufs déposés (million)	Oeufs reçus (million)
1984	0	0	0	0	0	0	0	328	328	0,30	0,30
1985	12	7	19	13	1,46	12	0	157	138	0,42	0,30
1986	3	9	12	16	0,75	4	0	283	271	0,75	0,30
1987	18	8	26	20	1,30	0	0	26	0	0,30	250
1988	21	22	43	24	1,79	10	0	43	450	407	1,03
1989	0	0	0	6	0,00	0	0	0	6	6	0,02
1990	35	11	46	41	1,12	13	0	46	361	315	0,58
1991	3	18	21	44	0,48	23	0	21	93	72	0,21
1992	24	13	37	41	0,90	24	0	37	154	117	0,32
1993	25	13	38	36	1,06	19	0	38	201	163	0,18
1994	15	17	32	47	0,68	31	0	32	102	70	0,16
1995	0	0	0	10	0,00	0	0	0	90	90	0,25
1996	30	21	51	47	1,09	29	0	51	174	123	0,31
1997	5	6	11	52	0,21	14	0	11	76	65	0,16
1998	27	4	31	52	0,60	22	0	31	138	107	0,17

1993 - 1997 15 11 26 38 0,68 20 0 26 129 102 0,21 0,30 71

Remarque:

Sommaire de l'exploitation de 1984-1998 du ruisseau Martin

No rivière: 13190000
Zone salmonicole: Q10

Année	Captures sportives			Jours-pêche	Succès (%)	Taux exploitation (%)	Retrait	Prélèvement	Montaison	Reproducteurs		
	Mad.	Réd.	Total							Nombre	Oeufs déposés (million)	Oeufs requis (million)
1984	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100	100	0,26
1985	0	0	0	0	0	0	0	0	0	64	64	0,26
1986	0	0	0	0	0	0	0	0	0	83	83	0,26
1987	0	0	0	0	0	0	0	0	0	71	71	0,26
1988	2	0	2	1	2,00	3	0	2	2	73	71	0,26
1989	0	0	0	0	0	0	0	0	0	45	45	0,26
1990	4	4	8	8	1,00	14	0	8	8	57	49	0,26
1991	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	0,26
1992	5	6	11	16	0,69	41	0	11	11	27	16	0,26
1993	2	0	2	15	0,13	0	0	2	2			0,26
1994	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,26
1995	0	0	0	0	0	0	0	12	0,00	0	0	0,26
1996	5	2	7	6	1,17	0	0	0	0	7	0,26	0,26
1997	0	0	0	8	0,00	0	0	0	0	0	0	0,26
1998	0	0	0	19	0,00	0	0	0	0	0	0	0,26

Remarque: Le nombre d'oeufs requis est une estimation.

1993 - 1997 1 0 2 8 0,25 0 2 0,26

Sommaire de l'exploitation de 1984-1998 de la rivière du Pavillon

No rivière: 13210000
Zone salmonicole: Q10

No rivière: 13210000

1993 - 1997

Remarque:

Sommaire de l'exploitation de 1984-1998 de la rivière aux Plats

Zone salmonicole: Q10 No rivière: 13230000

No rivière: 13230000

1993 - 1997

Remarque:

Sommaire de l'exploitation de 1984-1998 de la rivière Chicotte

Zone salmonicole: Q10 No rivière: 13240000

Année	Captures sportives			Jours-peche (Cap./j-p.)	Succès %	Taux exploitation	Prélèvement	Retrait	Montaison	Reproducteurs			
	Mad.	Réd.	Total							Nombre	Oeufs déposés (million)	Oeufs reçus (million)	
1984	2	8	10	8	1,25	17	0	10	58	48	0,15	0,43	35
1985	8	8	16	17	0,94	28	0	16	57	41	0,13	0,43	30
1986	0	0	0	0	0	0	0	0	47	47	0,15	0,43	35
1987	5	6	11	9	1,22	22	0	11	50	39	0,12	0,43	28
1988	16	8	24	21	1,14	17	0	24	143	119	0,32	0,43	74
1989	1	4	5	3	1,67	9	0	5	58	53	0,18	0,43	42
1990	2	0	2	13	0,15	5	0	2	39	37	0,08	0,43	19
1991	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,43		
1992	1	1	2	7	0,29	100	0	2	2	0	0,00	0,43	0
1993	0	0	0	5	0,00	0	0	0	0	0	0,43		
1994	0	0	0	0	0	0	0	0	24	24	0,05	0,43	12
1995	0	0	0	2	0,00	0	0	0	16	16	0,02	0,43	5
1996	1	3	4	19	0,21	0	0	4	0	0	0,43		
1997	0	0	0	5	0,00	0	0	0	0	0	0,43		
1998	0	0	0	23	0,00	0	0	0	0	0	0,43		

1993 - 1997

0 1 1 6 0,17 5 0 1 20 20 0,04 0,43 8

Remarque:

Sommaire de l'exploitation de 1984-1998 de la rivière Galiote

Zone salmonicole: Q10

No rivière: 13260000

Année	Captures sportives			Jours-peche	Succès (Cap./j.-p.)	Taux exploitation %	Retrait	Prélèvement	Montaison	Reproducteurs		
	Mad.	Réd.	Total							Oeufs déposés (million)	Oeufs reçus (million)	%
1984	0	0	0	17	0,00	0	0	0	43	43	0,13	0,84 15
1985	0	8	8	55	0,15	13	0	8	61	53	0,15	0,84 18
1986	0	3	3	55	0,05	75	0	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	40	212	172	0,51	0,84 61
1989	1	24	25	40	0,63	30	0	25	83	58	0,17	0,84 20
1990	7	14	21	68	0,31	23	0	21	92	71	0,18	0,84 21
1991	8	21	29	70	0,41	19	0	29	154	125	0,33	0,84 39
1992	10	12	22	69	0,32	39	0	22	56	34	0,09	0,84 11
1993	17	5	22	69	0,32	32	0	22	69	47	0,07	0,84 8
1994	18	20	38	51	0,75	0	38	0	0	0	0,84	
1995	0	0	0	29	0,00		0	0	0	0	0,84	
1996	19	14	33	59	0,56	77	0	33	43	10	0,03	0,84 4
1997	0	5	5	32	0,16	0	5				0,84	
1998	11	9	20	47	0,43	0	20				0,84	

1993 - 1997 11 9 20 48 0,42 71 0 20 28 14 0,05 0,84 6

Remarque: Pour les années 1994 et 1995, il n'y avait aucun saumon présent dans la rivière à l'inventaire pour la montaison.

Sommaire de l'exploitation de 1984-1998 de la rivière du Brick

Zone salmonicole: Q10 No rivière: 13270000

1993 - 1997

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

Sommaire de l'exploitation de 1984-1998 de la rivière Jupiter

Zone salmonicole: Q10 No rivière: 13290000

Année	Captures sportives	Montaison						Reproducteurs		
		Mad.	Réd.	Total	Jours-pêche	Succès	Taux exploitation	Prélèvement	Retrait	Nombre
										Oeufs déposés (million)
1984	78	705	783	637	1,23	35	0	783	2 264	1 481
1985	211	511	722	821	0,88	36	0	722	1 994	1 272
1986	119	461	580	814	0,71	37	0	580	1 576	996
1987	118	188	306	533	0,57	28	0	306	1 099	793
1988	186	267	453	603	0,75	31	0	453	1 471	1 018
1989	105	242	347	502	0,69	24	0	347	1 438	1 091
1990	171	189	360	510	0,71	33	0	360	1 098	738
1991	59	286	345	437	0,79	26	20	365	1 316	951
1992	65	145	210	499	0,42	26	0	210	805	595
1993	143	54	197	396	0,50	24	17	214	813	599
1994	217	14	231	275	0,84	21	6	237	1 110	873
1995	119	30	149	382	0,39	10	9	158	1 476	1 318
1996	279	39	318	358	0,89	20	6	324	1 629	1 305
1997	80	29	109	331	0,33	11	6	115	968	853
1998	125	44	169	428	0,39	19	0	169	889	720

1993 - 1997 168 33 201 348 0,58 17 9 210 1199 990 2,37 5,02 47

Remarque:

Sommaire de l'exploitation de 1984-1998 de la rivière à la Loutre

Zone salmonicole: Q10

No rivière: 13320000

Année	Captures sportives			Jours-peche	Succès (Cap./j.p.)	Taux exploitation %	Retrait	Prélèvement	Montaison	Reproducteurs		
	Mad.	Réd.	Total							Nombre	Oeufs déposés (million)	Oeufs reçus (million)
1984	12	48	60	172	0,35	17	0	60	360	300	0,48	0,48
1985	20	22	42	216	0,19	12	0	42	341	299	0,92	0,48
1986	13	89	102	266	0,38	38	0	102	267	165	0,46	0,48
1987	26	14	40	121	0,33	17	0	40	238	198	0,54	0,48
1988	28	16	44	151	0,29	0	0	44			0,48	113
1989	21	22	43	254	0,17	0	0	43			0,48	
1990	24	12	36	263	0,14	18	0	36	203	167	0,38	0,48
1991	51	34	85	323	0,26	17	0	85	507	422	0,98	0,48
1992	26	20	46	380	0,12	15	0	46	307	261	0,74	204
1993	29	11	40	247	0,16	26	0	40	154	114	0,19	0,48
1994	36	27	63	262	0,24	34	0	63	187	124	0,20	0,48
1995	22	30	52	294	0,18	26	0	52	197	145	0,21	0,48
1996	35	38	73	319	0,23	26	0	73	282	209	0,52	0,48
1997	12	3	15	217	0,07	31	0	15	49	34	0,07	0,48
1998	14	11	25	195	0,13	17	0	25	147	122	0,30	0,48

1993 - 1997 27 22 49 268 0,18 28 0 49 174 125 0,24 0,48 50

Remarque:

Sommaire de l'exploitation de 1984-1998 de la rivière aux Cailloux

Zone salmonicole: Q10

No rivière: 13340000

Année	Captures sportives			Jours-peche (Cap./j-p.)	Succès %	Taux exploitation	Retrait	Prélèvement	Montaison	Reproducteurs		
	Mad.	Réd.	Total							Nombre	Oeufs déposés (million)	Oeufs requis (million)
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		
1997	0	0	0	9	0,00		0	0		0,33		
1998	0	0	0	3	0,00		0	0		0,33		
1993 - 1997	0	0	0	21	0,00		0	0		0,30		

Remarque: Le nombre d'oeufs requis est une estimation.

Sommaire de l'exploitation de 1984-1998 de la rivière Sainte-Marie

Zone salmonicole: Q10

No rivière: 13350000

Année	Captures sportives			Jours-pêche (Cap./j-p.)	Succès %	Taux exploitation	Prélèvement	Retrait	Montaison	Reproducteurs		
	Mad.	Réd.	Total							Nombre	Oeufs déposés (million)	Oeufs requis (million)
1984	1	4	5	64	0,08		0	5	5		0,19	
1985	2	1	3	61	0,05		0	3	3		0,19	
1986	3	1	4	77	0,05		0	4	4		0,19	
1987	2	1	3	8	0,38		0	3	3		0,19	
1988	3	1	4	53	0,08		0	4	4		0,19	
1989	0	0	0	37	0,00		0	0	0		0,19	
1990	1	0	1	47	0,02		0	1	1		0,19	
1991	2	1	3	36	0,08		0	3	3		0,19	
1992	4	6	10	78	0,13		0	10	10		0,19	
1993	2	4	6	50	0,12		0	6	6		0,19	
1994	2	2	4	60	0,07		0	4	4		0,19	
1995	0	0	0	60	0,00		0	0	0		0,19	
1996	2	0	2	54	0,04		0	2	2		0,19	
1997	0	0	0	28	0,00		0	0	0		0,19	
1998	0	1	1	11	0,09		0	1	1		0,19	
1993 - 1997	1	1	2	50	0,04		0	2	2		0,19	

Remarque:

Sommaire de l'exploitation de 1984-1998 de la rivière Bec-Scie

No rivière: 13370000
Zone salmonicole: Q10

No rivière: 1337000

Année	Captures sportives			Jours-pêche	Succès (%)	Taux exploitation (%)	Retrait	Prélèvement	Montaison	Reproducteurs		
	Mad.	Réd.	Total							Nombre	Oeufs déposés (million)	Oeufs requis (million)
1984	8	60	68	263	0,26	40	0	68	172	104	0,23	100
1985	29	34	63	207	0,30	24	0	63	263	200	0,42	183
1986	21	50	71	167	0,43	52	0	71	137	66	0,16	70
1987	28	19	47	187	0,25	23	0	47	205	158	0,25	109
1988	21	25	46	182	0,25	27	0	46	172	126	0,19	83
1989	1	3	4	105	0,04	2	0	4	196	192	0,44	191
1990	35	9	44	211	0,21	22	0	44	198	154	0,22	96
1991	14	22	36	184	0,20	16	3	39	224	185	0,39	170
1992	17	15	32	178	0,18	19	0	32	167	135	0,26	113
1993	30	5	35	122	0,29	25	0	35	140	105	0,15	65
1994	16	7	23	157	0,15	27	0	23	84	61	0,11	48
1995	6	4	10	122	0,08	9	1	11	107	96	0,18	78
1996	42	16	58	152	0,38	35	1	59	164	105	0,21	91
1997	2	2	4	80	0,05	7	0	4	56	52	0,11	48
1998	4	7	11	78	0,14	12	0	11	91	80	0,16	70

1993 - 1997

Remarque:

Sommaire de l'exploitation de 1984-1998 de la rivière à l'Huile

Zone salmonicole: Q10

No rivière: 13520000

Année	Captures sportives		Jours-peche	Succès (Cap./j.-p.)	Taux exploitation %	Prélèvement	Retrait	Montaison	Reproducteurs		
	Mad.	Réd.	Total						Oeufs déposés (million)	Oeufs requis (million)	%
1984	1	1	2	12	0,17	40	0	2	5	3	0,01
1985	6	0	6	5	1,20	40	0	6	15	9	0,03
1986	37	23	60	147	0,41	28	0	60	212	152	0,42
1987	10	9	19	92	0,21	16	0	19	117	98	0,28
1988	3	18	21	48	0,44	0	21				0,37
1989	0	1	1	52	0,02	4	0	1	23	22	0,07
1990	12	5	17	64	0,27	33	0	17	51	34	0,04
1991	16	17	33	71	0,46	24	0	33	137	104	0,23
1992	47	15	62	178	0,35	29	0	62	211	149	0,32
1993	36	30	66	157	0,42	29	0	66	225	159	0,43
1994	8	10	18	114	0,16	14	0	18	126	108	0,25
1995	0	0	0	16	0,00	0	0	0	13	13	0,03
1996	28	14	42	109	0,39	32	3	45	132	87	0,17
1997	0	0	0	4	0,00	0	0	0	0	0	0,37
1998	12	3	15	36	0,42	24	0	15	62	47	0,11
											0,37
1993 - 1997	14	11	25	80	0,31	20	1	26	124	73	0,22
											0,37
											59

Remarque:

Sommaire de l'exploitation de 1984-1998 de la rivière MacDonald

Zone salmonicole: Q10

No rivière: 13580000

Année	Captures sportives		Jours-peche (Cap./j.-p.)	Succès %	Taux exploitation	Retrait	Prélèvement	Montaison	Reproducteurs		
	Mad.	Réd.							Oeufs déposés (million)	Oeufs requis (million)	%
1984	27	18	45	112	0,40	13	0	45	355	310	1,05
1985	106	42	148	175	0,85	22	0	148	676	528	1,04
1986	62	57	119	184	0,65	13	0	119	907	788	2,36
1987	34	16	50	102	0,49	12	0	50	415	365	0,91
1988	27	25	52	112	0,46	0	52	0	0	0	0,40
1989	21	25	46	131	0,35	20	0	46	232	186	0,51
1990	28	14	42	106	0,40	20	0	42	210	168	0,34
1991	10	10	20	38	0,53	14	0	20	138	118	0,25
1992	26	12	38	133	0,29	23	0	38	167	129	0,37
1993	35	18	53	81	0,65	22	0	53	246	193	0,32
1994	4	8	12	50	0,24	22	0	12	55	43	0,10
1995	0	0	0	4	0,00	0	0	0	9	9	0,01
1996	4	2	6	18	0,33	4	3	9	156	149	0,26
1997	0	0	0	0	0	0	0	0	47	47	0,12
1998	7	4	11	6	1,83	42	0	11	26	15	0,04

1993 - 1997 9 6 14 31 0,45 14 1 15 103 88 0,16 0,40 40

Remarque:

Sommaire de l'exploitation de 1984-1998 de la rivière à la Patate

No rivière: 13610000
Zone salmonicole: Q10

Année	Captures sportives			Jours-pêche	Succès (%)	Taux exploitation (%)	Prélèvement	Retrait	Montaison	Reproducteurs		
	Mad.	Réd.	Total							Nombre	Oeufs déposés (million)	Oeufs requis (million)
1984	8	5	13	89	0,15	13	0	13	100	87	0,26	0,23
1985	7	18	25	79	0,32	38	0	25	65	40	0,11	0,23
1986	5	4	9	28	0,32	5	0	9	182	173	0,57	0,23
1987	6	3	9	24	0,38	9	0	9	105	96	0,28	0,23
1988	10	4	14	44	0,32	0	14					
1989	3	8	11	48	0,23	10	0	11	115	104	0,29	0,23
1990	20	8	28	66	0,42	20	0	28	139	111	0,22	0,23
1991	5	4	9	30	0,30	36	0	9	25	16	0,02	0,23
1992	20	11	31	91	0,34	14	0	31	222	191	0,52	0,23
1993	16	4	20	58	0,34	10	0	20	191	171	0,34	0,23
1994	7	5	12	59	0,20	20	0	12	61	49	0,12	0,23
1995	0	0	0	5	0,00	0	0	0	37	37	0,07	0,23
1996	19	8	27	60	0,45	19	0	27	144	117	0,28	0,23
1997	2	1	3	20	0,15	6	0	3	54	51	0,15	0,23
1998	5	6	11	29	0,38	9	0	11	125	114	0,22	0,23

1993 - 1997 9 4 12 40 0,30 12 0 12 97 85 0,19 0,23 83

Remarque:

Sommaire de l'exploitation de 1984-1998 de la rivière Vauréal

Zone salmonicole: Q10

No rivière: 13650000

Année	Captures sportives		Jours-peche (Cap./j.-p.)	Succès %	Taux exploitation	Retrait	Prélèvement	Montaison	Reproducteurs		
	Mad.	Réd.							Nombre	Oeufs déposés (million)	Oeufs requis (million)
1984	0	2	2	18	0,11	0	2	56	52	0,17	0,30
1985	3	1	4	62	0,06	7	0	4	120	0,38	0,30
1986	0	1	1	1	1,00	1	0	1	121	0,30	127
1987	2	0	2	12	0,17	2	0	2	125	0,33	110
1988	0	0	0	8	0,00	0	0	0	0	0,30	
1989	3	1	4	9	0,44	0	0	4	93	0,13	0,30
1990	0	0	0	9	0,00	0	0	0	93	0,13	0,30
1991	1	2	3	10	0,30	0	0	3	133	0,36	0,30
1992	10	3	13	41	0,32	10	0	13	120	0,22	0,30
1993	8	2	10	24	0,42	6	0	10	157	0,14	0,30
1994	6	7	13	27	0,48	17	0	13	65	0,05	0,30
1995	0	0	0	7	0,00	0	0	0	21	0,08	0,30
1996	2	9	11	15	0,73	20	0	11	55	0,14	0,30
1997	2	6	8	26	0,31	12	0	8	57	0,10	0,30
1998	0	0	0	2	0,00	0	0	0	43	0,33	42
1993 - 1997	4	5	8	20	0,40	11	0	8	75	0,13	0,30

Remarque: Pour les années 1989 et 1991, aucun saumon présent dans la rivière à l'inventaire pour la montaison.

Sommaire de l'exploitation de 1984-1998 de la rivière aux Saumons

Zone salmonicole: Q10

No rivière: 13730000

Année	Captures sportives			Jours-peche (Cap./j-p.)	Succès %	Taux exploitation	Prélèvement	Retrait	Montaison	Reproducteurs		
	Mad.	Réd.	Total							Oeufs déposés (million)	Oeufs requis (million)	%
1984	118	257	375	460	0,82	0	375	0	1 465	1 020	3,10	1,35
1985	193	252	445	449	0,99	30	0	445	0	314	0	1,35
1986	74	240	314	451	0,70	0	0	0	200	0	0	1,35
1987	111	89	200	288	0,69	0	0	0	182	0	0	1,35
1988	84	98	182	262	0,69	0	0	0	107	749	642	1,90
1989	29	78	107	344	0,31	14	0	0	94	0	0	1,35
1990	38	56	94	211	0,45	0	0	0	78	331	253	0,64
1991	14	64	78	203	0,38	24	0	0	80	0	0	1,35
1992	34	46	80	188	0,43	0	0	0	117	0	0	1,35
1993	65	52	117	148	0,79	0	0	0	69	0	0	1,35
1994	22	47	69	117	0,59	0	0	0	18	0	0	1,35
1995	0	18	18	137	0,13	0	0	0	178	921	743	1,67
1996	70	108	178	200	0,89	19	0	0	85	410	325	1,04
1997	22	63	85	198	0,43	21	0	0	75	0	0	1,35
1998	27	48	75	305	0,25	0	0	0	0	0	0	1,35

1993 - 1997 36 58 93 160 0,58 14 0 93 666 534 1,36 1,35 100

Remarque:

Sommaire de l'exploitation de 1984-1998 de la rivière du Renard

No rivière: 13800000
Zone salmonicole: Q10

No rivière: 13800000

Année	Captures sportives			Jours-pêche	Succès	Taux exploitation	Retrait	Prélèvement	Montaison	Reproducteurs		
	Mad.	Réd.	Total							(Cap./j.p.)	%	
1984	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0,00	0,39	0
1985	0	0	0	0	0	0	0				0,39	
1986	0	0	0	0	0	0	0	52	52	0,16	0,39	41
1987	0	0	0	0	0	0	0				0,39	
1988	0	0	0	0	0	0	0				0,39	
1989	0	0	0	0	0	0	0				0,39	
1990	0	0	0	0	0	0	0				0,39	
1991	0	0	0	0	0	0	0				0,39	
1992	0	0	0	0	0	0	0				0,39	
1993	0	0	0	0	0	0	0				0,39	
1994	0	0	0	0	0	0	0				0,39	
1995	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1,00	0,39	
1996	0	1	0	0	0	0	0				0,39	
1997	0	0	0	0	0	0	0				0,39	
1998	0	0	0	0	0	0	0				0,39	

0,39

Remarque:

Sommaire de l'exploitation de 1984- 1998 de la rivière aux Feuilles

Zone salmonicole: Q11

No rivière: 10270000

Année	Captures sportives			Taux exploitation (Cap./f.p.)	% succès	Retrait	Prélèvement	Montaison	Reproducteurs		
	Mad.		Total						Oeufs déposés (million)	Oeufs renquis (million)	%
	Réd.	Jours- peche									
1984								0	0	0	0
1985								0	0	0	0
1986								0	0	0	0
1987								0	0	0	0
1988								0	0	0	0
1989	4	5	9		24	0,38		0	0	0	0
1990	0	2	2	81	0,02			0	9	0	2
1991	0	0	0	0				0	0	0	0
1992	0	0	0					0	0	0	0
1993	0	0	0					0	0	0	0
1994	0	0	0					0	0	0	0
1995	0	1	1		1	1,00		0	1	0	0
1996	0	0	0		0			0	0	0	0
1997		29		158	0,18			0	29	0	30
1998		30						0	30	0	30
1993 - 1997	0	0	6		32	0,19		0	6	0	6

Remarque:

Sommaire de l'exploitation de 1984-1998 de la rivière Koksoak

No rivière: 10350000
Zone salmonicole: Q11

Année	Captures sportives			Jours-pêche	Succès	Taux exploitation	Prélèvement	Retrait	Montaison	Reproducteurs		
	Mad.	Réd.	Total							Nombre	Oeufs déposés (million)	Oeufs requis (million)
1984	56	55	111		228	0,49			0	111		
1985	40	7	47		108	0,44			0	47		
1986	59	51	110		245	0,45			0	110		
1987	311	172	483		342	1,41			0	483		
1988	672	166	838		641	1,31			8	846		
1989	361	116	477		461	1,03			0	477		
1990	147	51	198		369	0,54			0	198		
1991	194	87	281		448	0,63			0	281		
1992	105	32	137		264	0,52			0	137		
1993	90	26	116		296	0,39			0	116		
1994	80	38	118		203	0,58			0	118		
1995	100	60	160		200	0,80			0	160		
1996	130	12	142						0	142		
1997	181	62	243						0	243		
1998			272						0	272		

Remarque: En 1998, pour la pêche d'alimentation, le total est la moyenne des 5 dernières années.
Pour la pêche commerciale en 1998, il y a eu un moratoire avec un contingent d'aucune

1993 - 1997

Sommaire de l'exploitation de 1984-1998 de la rivière à la Baleine

Zone salmonicole: Q11

No rivière: 10400000

Année	Captures sportives			Taux exploitation (Cap./j.p.)	% succès	Retrait	Prélèvement	Montaison	Reproducteurs		
	Mad.	Réd.	Total						Oeufs déposés (million)	Oeufs reçus (million)	%
1984	55	101	156	491	0,32			0	156		
1985	64	118	182	421	0,43			0	182		
1986	155	79	234	478	0,49			0	234		
1987	211	84	295	542	0,54			61	356		
1988	91	68	159	448	0,35			22	181		
1989	134	65	199	608	0,33			0	199		
1990	75	66	141	395	0,36			0	141		
1991	3	38	41	455	0,09			0	41		
1992	27	14	41	170	0,24			0	41		
1993	15	15	30	169	0,18			0	30		
1994	29	6	35	202	0,17			0	35		
1995	41	15	56	142	0,39			0	56		
1996	17	23	40	271	0,15			0	40		
1997	30	13	43	200	0,22			0	43		
1998			45	258	0,17			0	45		

1993 - 1997

26 14 41 197 0,21 0 41

Remarque:

Sommaire de l'exploitation de 1984-1998 de la rivière George

Zone salmonicole: Q11

No rivière: 10480000

Année	Captures sportives			Taux exploitation (Cap./j.p.)	Succès %	Retrait	Prélèvement	Montaison	Reproducteurs		
	Mad.	Réd.	Total						Nombre	Oeufs déposés (million)	Oeufs reçus (million)
1984	277	629	906	2 118	0,43			0	906		
1985	262	583	845	2 053	0,41			0	845		
1986	557	595	1 152	1 963	0,59			8	1160		
1987	801	786	1 587	1 941	0,82			0	1587		
1988	597	812	1 409	1 802	0,78			0	1409		
1989	574	489	1 063	2 180	0,49			0	1063		
1990	561	492	1 053	1 797	0,59			0	1053		
1991	375	286	661	1 852	0,36			0	661		
1992	82	117	199	1 181	0,17			0	199		
1993	115	153	268	630	0,43			0	268		
1994	95	163	258	1 062	0,24			0	258		
1995	188	89	277	662	0,42			0	277		
1996	120	90	210	835	0,25			0	210		
1997			111	550	0,20			0	111		
1998			145	325	0,45			0	145		

1993 - 1997 130 124 225 748 0,30 0 225

Remarque:

Sommaire de l'exploitation de 1984-1998 dans les autres rivières

Zone salmonicole: Q11

No rivière: 10000000

Année	Captures sportives			Jours-pêche	Succès (Cap./j-p.)	Taux exploitation %	Prélèvement	Retrait	Montaison	Reproducteurs		
	Mad.	Réd.	Total							Nombre (million)	Oeufs déposés (million)	Oeufs requis %
1984												
1985												
1986												
1987												
1988												
1989	12		8	20						20		
1990	5		2	7						7		
1991	0		0	0				0		0		
1992												
1993												
1994												
1995												
1996												
1997												
1998												

1993 - 1997

Remarque:

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

Rivières à saumon du Québec

