

EN 940855-1985

rapport

RAPPORT D'OPÉRATION DE LA RIVIÈRE SAINT-JEAN 1985

Michel Turgeon
Grégoire Ouellet

Février 1987

Québec 

EN 940855-1985

RAPPORT D'OPÉRATION DE LA RIVIÈRE
SAINT-JEAN (région 01), 1985

GRÉGOIRE OUELLET
MICHEL TURGEON

MINISTÈRE DU LOISIR, DE LA CHASSE ET DE LA PÊCHE
Direction générale de la faune
Direction de la faune aquatique

FÉVRIER 1987

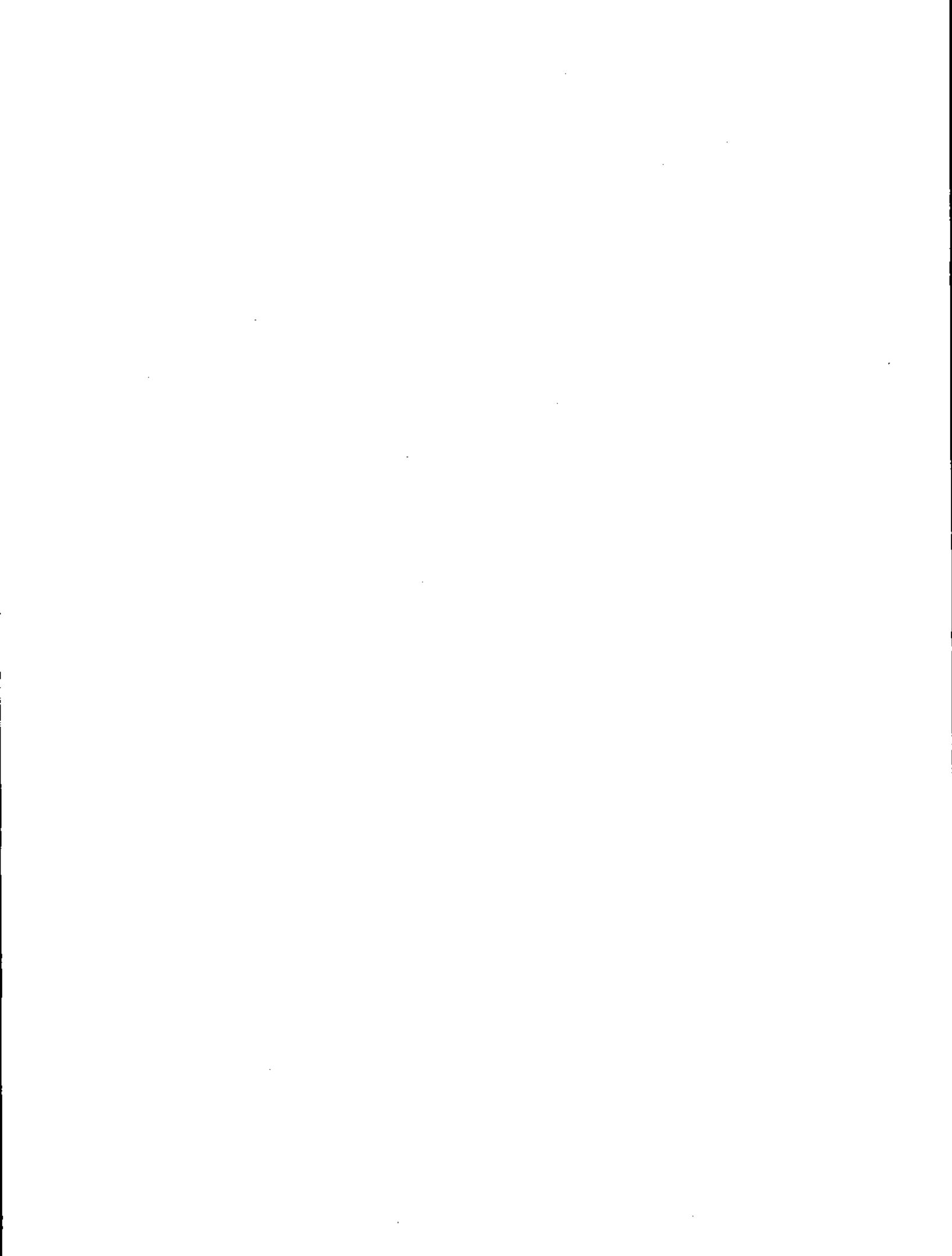
NOTE: Ce rapport remplace celui qui avait été produit en décembre 1985. TURGEON, M. 1985. Rapport d'opération de la rivière Saint-Jean, 1985.

Référence à citer:

TURGEON, M. et G. OUELLET, 1987. Rapport d'opération de la rivière Saint-Jean, 1985. Ministère du Loisir, de la Chasse et de la Pêche, Direction générale de la faune, Direction de la faune aquatique, Québec. 76 p.

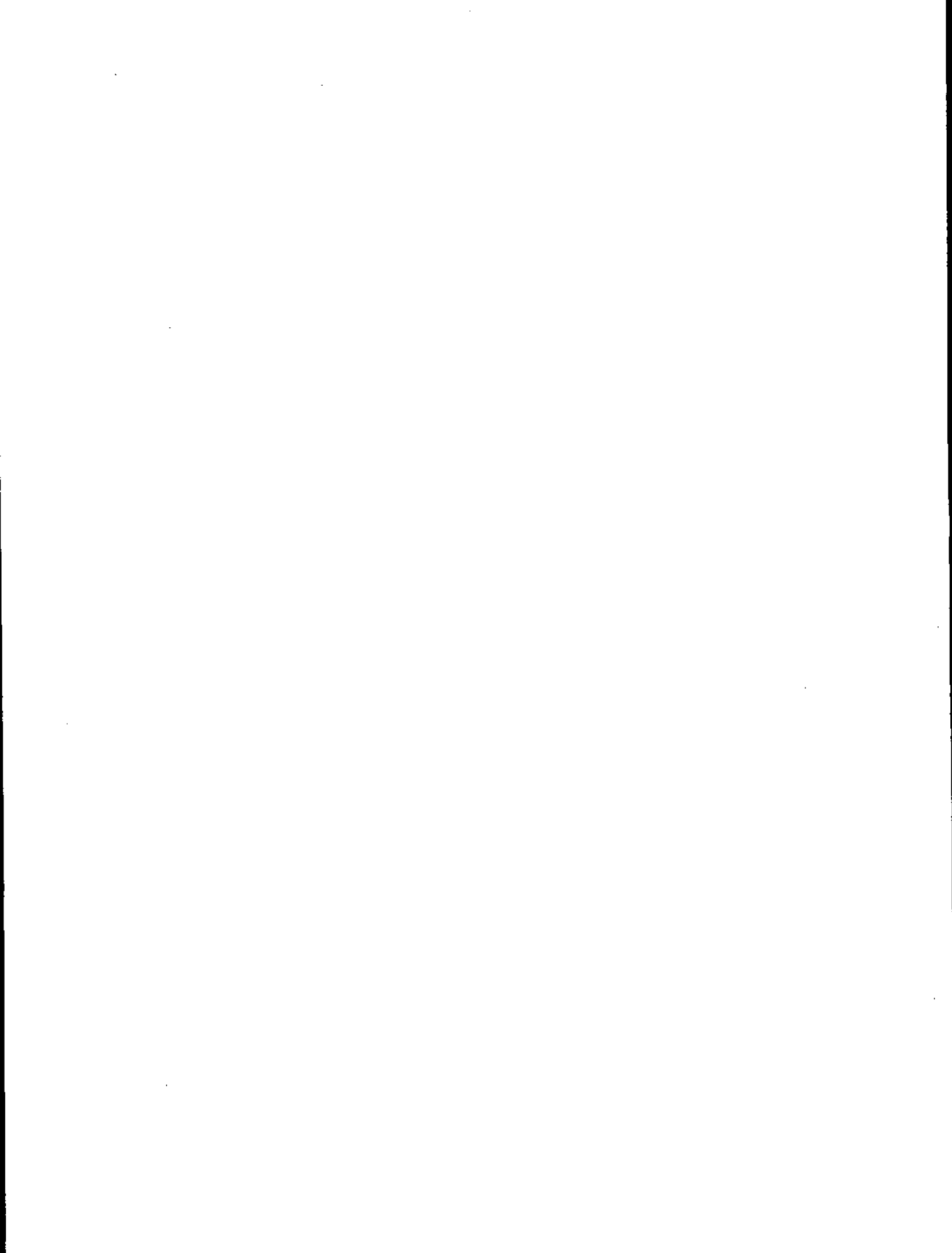
TABLE DE MATIÈRES

	Page
LISTE DES FIGURES.....	v
LISTE DES TABLEAUX.....	vii
LISTE DES ANNEXES.....	ix
INTRODUCTION.....	1
1. LA DESCENTE DES SAUMONNEAUX.....	1
1.1 Objectifs.....	1
1.2 Matériel et méthodes.....	2
1.3 Résultats.....	3
1.4 Discussion.....	4
2. LA MONTAISON DES SAUMONS ADULTES.....	5
2.1 Objectifs.....	5
2.2 Matériel et méthodes.....	5
2.3 Résultats.....	6
2.4 Discussion.....	8
CONCLUSION.....	8
RECOMMANDATIONS.....	9



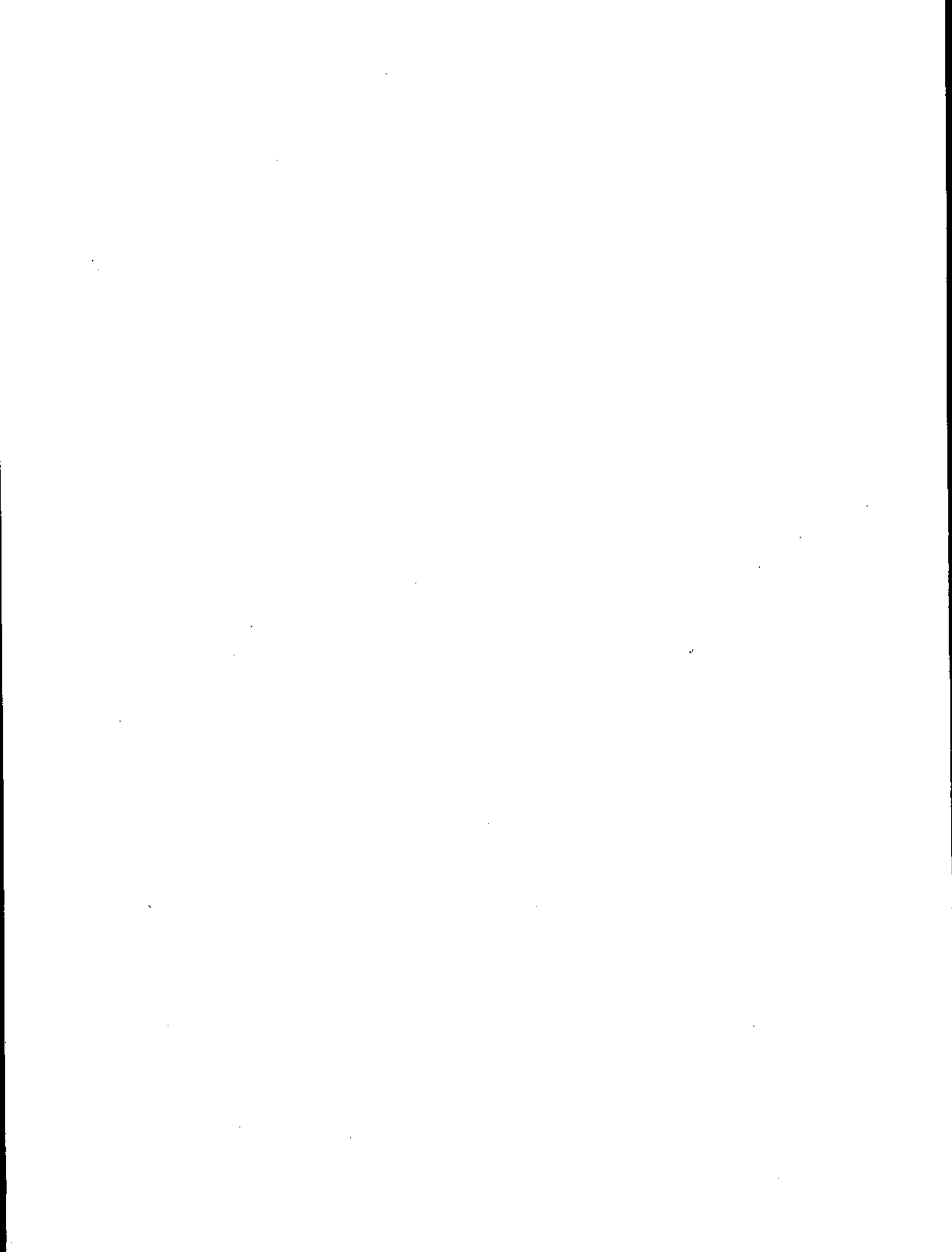
LISTE DES FIGURES

	Page
FIGURE 1. Localisation des engins de pêche. Rivière Saint-Jean, 1985.....	11
FIGURE 2. Evolution de la longueur moyenne des saumonneaux, en cours de saison. Rivière Saint-Jean, 1985.....	15



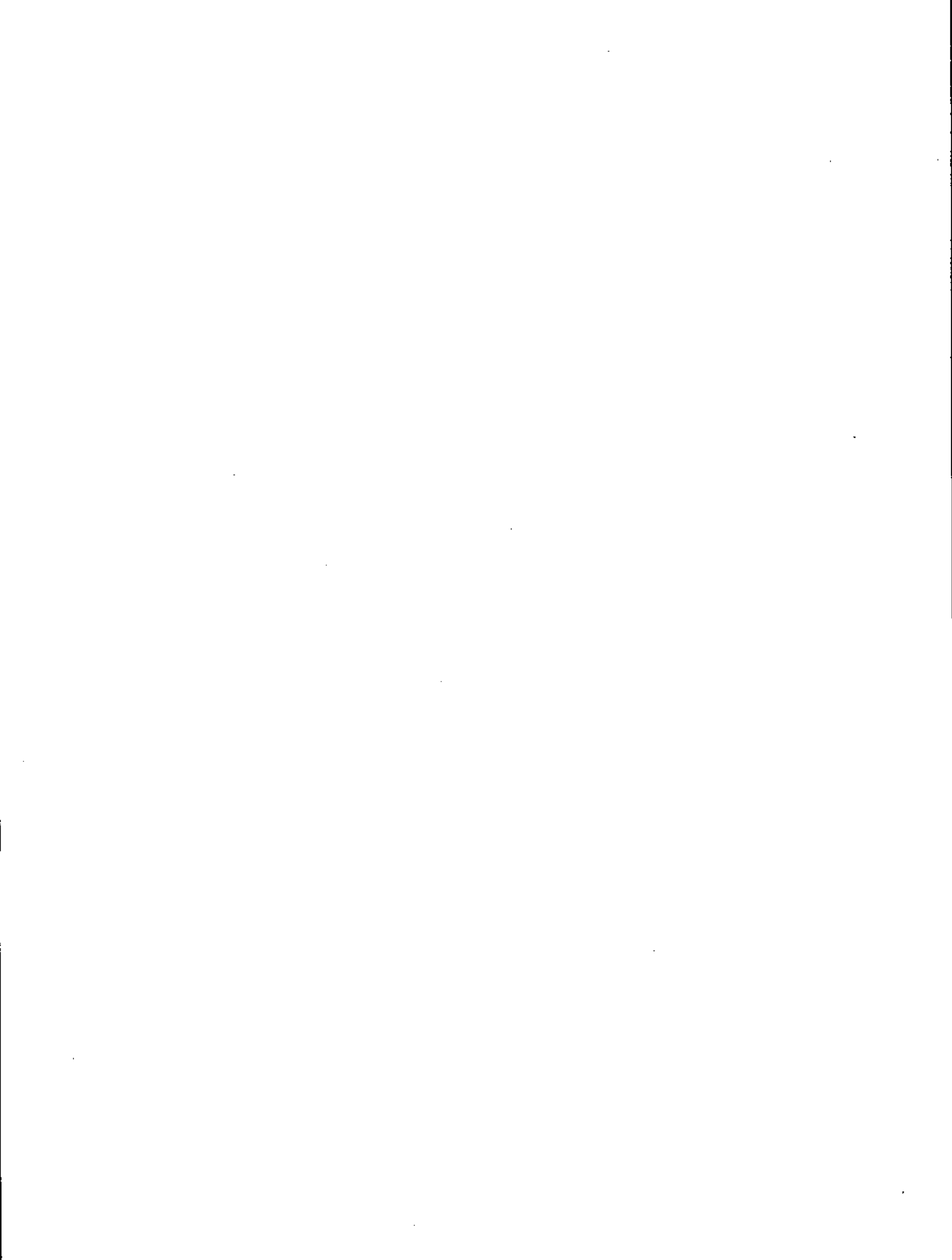
LISTE DES TABLEAUX

	Page
TABLEAU 1. Mesures de température et de niveau d'eau, captures des espèces autres que le Saumon atlantique, rivière Saint-Jean, 1985.....	19
TABLEAU 2. Données relatives à la capture et au marquage des saumonneaux, rivière Saint-Jean, 1985.....	23
TABLEAU 3. Données relatives à la longueur moyenne d'un échantillon quotidien de saumonneaux, rivière Saint-Jean, 1985.....	26
TABLEAU 4. Données relatives à la capture et au marquage des saumons adultes, rivière Saint-Jean, 1985.....	27



LISTE DES ANNEXES

	Page
ANNEXE 1. Liste des saumonneaux marqués et recapturés, rivière Saint-Jean, 1985.....	31
ANNEXE 2. Résultats des autopsies réalisées sur les saumonneaux échantillonnés au cours de la dévalaison, rivière Saint-Jean, 1985.....	45
ANNEXE 3. Captures de saumons adultes dans le filet- trappe, rivière Saint-Jean, 1985.....	53



INTRODUCTION

La rivière Saint-Jean, qui se jette dans la Baie de Gaspé, fait partie du réseau des trois rivières expérimentales avec la rivière aux Becs-Scie et la rivière de la Trinité.

Le présent rapport vise à présenter succinctement les données biologiques obtenues au cours de l'été 1985 dans la rivière Saint-Jean et dans son estuaire. On n'y retrouvera donc qu'une compilation sommaire des résultats, sans analyse comparative avec les années précédentes.

L'équipe de travail était constituée comme suit: Melville Mullin, technicien de la faune, responsable du projet sur le terrain; Michel Turgeon et Richard Lafond, techniciens de la faune; Joseph Donovan et Gordon Drody, journalistes; en plus de cette équipe "permanente", se sont ajoutés les étudiants (es) Fiona McKenna et Alison Murray pour une partie de la période estivale ainsi que Denis Fournier et Sylvie Girard, technicien et technicienne de la faune, qui ont été intégrés à l'équipe au début et à la fin de la saison et de la bonne collaboration de la Société de gestion des rivières York et Darmouth.

1. LA DESCENTE DES SAUMONNEAUX

1.1 Objectifs

L'objectif premier était d'évaluer la population de saumonneaux quittant la rivière au cours du printemps, de façon à en connaître la capacité de production de saumons.

Nous souhaitons également recueillir des informations sur la structure d'âge de cette population.

1.2 Matériel et méthodes

Dans le but de réaliser cet objectif, basé sur la méthode capture - recapture, des saumonceaux étaient étiquetés en rivière, à la clôture de comptage (partielle) de Home Pool et étaient recapturés en estuaire à l'aide d'une trappe Alaska et d'un filet-trappe, dont la description apparaît dans le rapport d'opération de 1984 (Turgeon et Ouellet, 1984).

- clôture de comptage:

à l'emplacement dit "Home Pool", environ 5 km de l'embouchure, la moitié restante de la clôture de comptage semi-permanente a été installée sur la partie sud de la rivière. Cette structure ne servait qu'à marquer les saumonceaux.

- filet-trappe:

cet engin a été posé dans la partie supérieure de l'estuaire de la rivière, dans le chenal principal en vue de recapturer les saumonceaux marqués à "Home Pool" et bien sûr pour intercepter les autres saumonceaux.

- trappe "Alaska":

installée dans le chenal secondaire le plus important de l'estuaire de la rivière, cette trappe devait permettre de déterminer l'importance de l'utilisation de cette route de migration par les saumonceaux en dévalaison.

Les engins de captures étaient visités à bonne heure le matin; à la clôture de comptage, les saumonneaux étaient transférés dans une cage de rétention où ils étaient comptés, mesurés (longueur totale, étiquetés (avec anesthésie et étiquettes Carlin)) et relâchés en aval de la structure de capture.

La clôture de comptage a été en opération du 25 mai au 28 juin, le filet-trappe du 26 mai au 28 juin et la trappe "Alaska" du 18 mai au 29 juin.

A chaque jour, quelques spécimens furent conservés pour étude ultérieure (poids, sexe, longueur, âge): ces spécimens ont été analysés par monsieur Melville Mullin, technicien de la faune. Les températures minimale et maximale, le niveau d'eau ainsi que les captures d'espèces autres que saumons étaient notés quotidiennement (tableau 1). Enfin, on mesurait quotidiennement une cinquantaine de saumonneaux à la clôture de comptage.

1.3 Résultats

En 1985, 4 420 saumonneaux ont été capturés à la clôture de comptage; de ce nombre, 983 (22.2%) morts ou vivants ont été étiquetés (tableau 2). La liste des saumonneaux marqués et recapturés, ainsi que le nombre de jours écoulés entre les deux événements apparaissent en annexe I.

Le filet-trappe (chenal principal) a permis la capture de 16 204 saumonneaux dont 299 recaptures avec étiquettes (tableau 2).

La trappe "Alaska" (chenal secondaire) a permis la capture de 26 396 saumonnetaux dont 347 spécimens recapturés avec une étiquette.

La figure 2 et le tableau 3 rendent compte de l'évolution de la longueur moyenne tout au long de la dévalaison: la longueur a crû en cours de saison, passant de 123,2 cm (119,8-126,6, p = 0,05) à 145,1 (136,1-154,1, p = 0,05).

Le tableau 1 résume les captures quotidiennes autres que saumons dans les différents engins ainsi que les températures et le niveau d'eau rencontrés en cours de saison.

Les résultats de l'analyse en laboratoire des saumonnetaux conservés ont été colligés en annexe II.

1.4 Discussion

Grâce à l'installation hâtive de la trappe "Alaska" dans l'estuaire, nous croyons pouvoir affirmer que les engins de capture ont été en opération pendant presque toute la durée de la dévalaison des saumonnetaux. Cette opinion repose sur le fait que l'on peut observer (aux trois engins de capture) une progression rapide des captures suivie d'une diminution plus lente. L'estimation des effectifs a été réalisée à l'aide de l'estimateur de Peterson corrigé par Chapman de la façon suivante:

$$N = \frac{(M + 1) (C + 1)}{(R + 1)}$$

où N: effectifs estimés
M: nombre de poissons marqués
C: taille de l'échantillon
R: nombre de recaptures

$$N = \frac{(983 + 1) (40\ 299 + 1)*}{(646 + 1)} = 61\ 291$$

(voir tableau 2)

* Captures totales, moins les captures réalisées avant l'étiquetage et le début des recaptures (2 309).

2. LA MONTAISON DES SAUMONS ADULTES

2.1 Objectifs

Dans le but d'estimer l'importance de la montée de saumons adultes dans la rivière Saint-Jean, un filet-trappe a été installé en estuaire. Couplée aux résultats de pêche sportive et d'inventaire de géniteurs, cette opération permet d'étudier en détail la composition de la population des saumons adultes en migration vers les frayères.

2.2 Matériel et méthodes

Un filet-trappe contigu à celui utilisé pour la capture des saumonceaux a été installé dans l'estuaire de la rivière (figure 1). Cet engin a été en opération du 31 mai au 12 août. En 1985, la dimension de la maille de ce filet-trappe a été modifiée de façon à laisser s'échapper les éperlans et les petits ombles de fontaine (i.e. inférieures à 16 cm): un filet à mailles de 3,8 cm a été utilisé; ce filet-trappe mesurant 30 mètres de périmètre et quatre mètres de profondeur.

Matin et soir, le filet-trappe était nettoyé sommairement et réparé lorsque nécessaire. Deux fois par semaine, il subissait, ainsi que les ailes, un nettoyage complet à l'aide d'un puissant jet d'eau.

Les captures étaient classées en trois catégories, par évaluation de leur longueur: S1 - pour les madeleineaux ($\leq 63,5$ cm); S2 - pour les dibermarins (63,6 cm - 85,5 cm) et S3 - pour les tribermarins et les poissons à pontes multiples ($> 85,5$ cm); cette classification diffère de celle utilisée précédemment, laquelle fixait à 89,5 cm la limite entre les saumons S2 et S3. Après avoir analysé des données de lectures d'âge de différentes années, Ouellet (1986) a conclu que la limite de 85,5 cm reflétait mieux la réalité. Par ailleurs, environ le quart des captures étaient mesurées et marquées à l'aide d'étiquettes de type spaghetti.

Toute anomalie, marque de filet ou autre blessure sur les poissons, nageoire adipeuse coupée et ou déformation des nageoires était notée.

Afin de différencier les madeleineaux sauvages de ceux provenant d'un ensemencement expérimental effectué en 1984, nous avons prélevé des écailles de tous les madeleineaux.

2.3 Résultats

Le filet-trappe a permis la capture de 1 086 saumons adultes: 335 unibermarins (S1), 704 dibermarins (S2) et 47 tribermarins et poissons à pontes (S3) (tableau 3 et annexe III).

Nous avons étiqueté 257 saumons, soit 23,7% des captures. La pêche sportive, sur la section amont et celle du Club de la rivière Saint-Jean, a permis la recapture de 22 saumons étiquetés, sur des captures totalisant 300 saumons.

L'évaluation de population s'établit comme suit: avec l'estimateur de Peterson, corrigé par Chapman:

$$N = \frac{(M + 1) (C + 1)}{(R + 1)}$$

où N: effectifs estimés

M: nombre de poissons marqués

C: taille de l'échantillon, (captures sportives)

R: nombre de recaptures

$$N = \frac{(257 + 1) (300 + 1)}{(22 + 1)} = 3\ 376$$

Si par ailleurs, on utilise l'ensemble des captures sportives de la Saint-Jean, on obtient l'estimation suivante:

$$N = \frac{(257 + 1) (341 + 1)}{(28 + 1)} = 3\ 043$$

Le filet-trappe a capturé 560 ombles de fontaine à 16 à 40 cm et 153 de plus de 40 cm (tableau 1), ce qui traduit l'efficacité des mailles plus grosses pour laisser passer rapidement les petites ombles.

Enfin, l'inventaire des géniteurs en septembre effectué par le S.A.E.F. a révélé la présence de 615 saumons.

Il est intéressant de remarquer (annexe III) que des 335 madeleineaux capturés, 124 (37%) proviennent probablement de pisciculture et de ce nombre 86 (69,4%) ont la nageoire adipeuse coupée; l'absence d'adipeuse et/ou la déformation de nageoire(s) était interprétées comme une indication de la provenance d'une pisciculture.

2.4 Discussion

Bien que le type de structure de comptage que nous utilisons et son emplacement nous empêchent de faire un recensement exhaustif des saumons en montaison, nous croyons cependant que nous réussissons à en capturer la partie importante. L'évaluation de la population totale (3 376 saumons), nous semble quelque peu élevée, compte tenu de nos observations. Il y aurait lieu de vérifier les prémisses (assumptions) qu'il faut accepter pour utiliser la formule de Peterson: pas de perte d'étiquettes, aucun biais provoqué par l'étiquetage...

Tel qu'on peut le constater au tableau 3, les proportions de saumons étant porteurs de copépodes (Lepeophtheirus salmonis) ont été respectivement de 63%, 57% et 64% pour le mois de juin, juillet et août, ce qui nous laisse croire que le filet-trappe n'occasionne que très peu de retard dans la migration; on sait que ces parasites sont éliminés assez rapidement en eau douce.

CONCLUSION

Notre plan d'échantillonnage a été très satisfaisant, quoique les opérations aient été interrompues avant la fin de la montée des adultes à cause du manque de personnel.

RECOMMANDATIONS

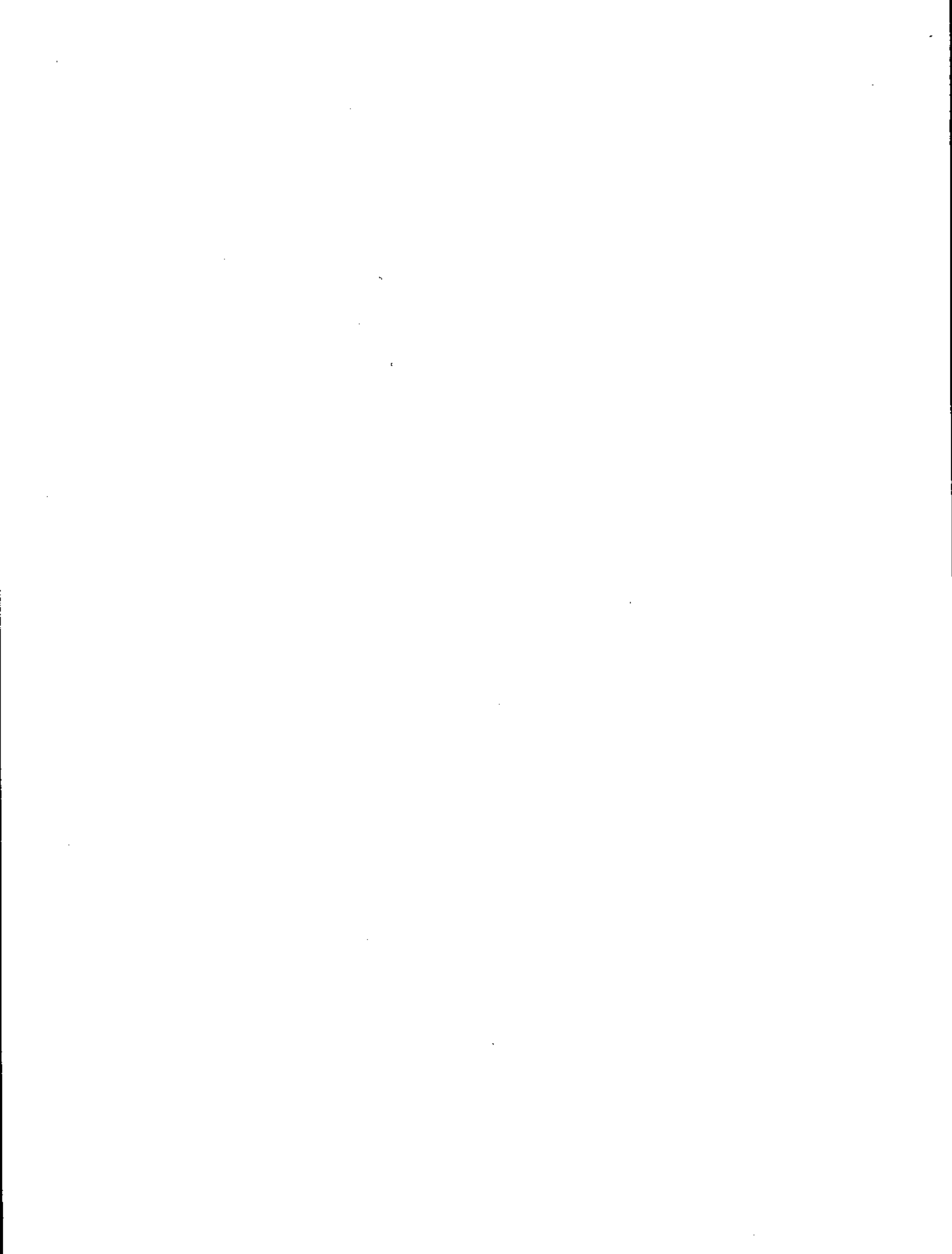
- Effectuer le suivi des saumons adultes à Home Pool à partir de la fin de la migration thalassique des saumonceaux.

- Maintenir la formule d'engagement temporaire d'un technicien de la faune pour la première partie de la saison.

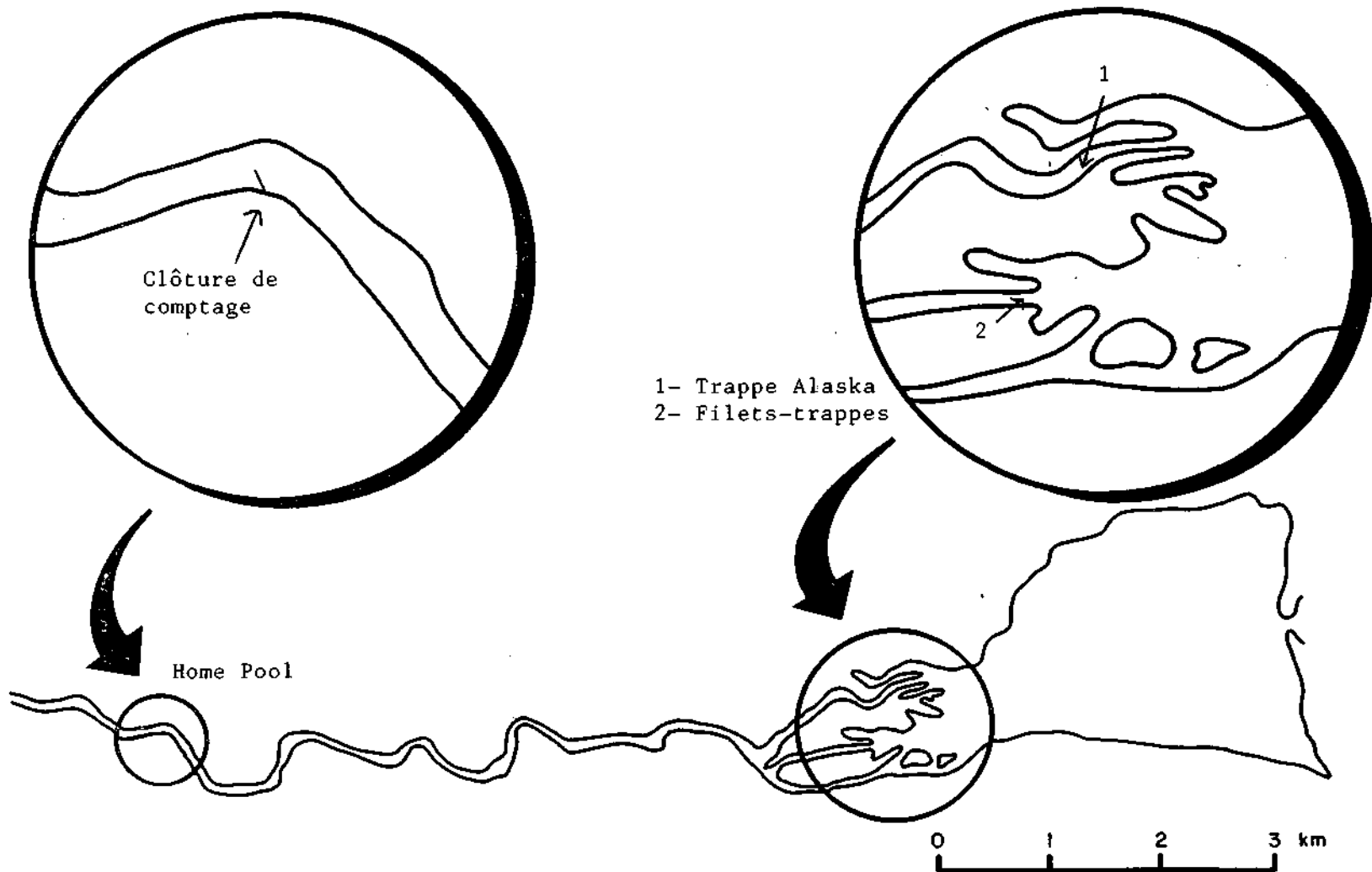
- Installer la trappe "Alaska" le 15 mai.



FIGURE 1. Localisation des engins de pêche. Rivière Saint-Jean, 1985.



RIVIÈRE SAINT-JEAN (Gaspésie)



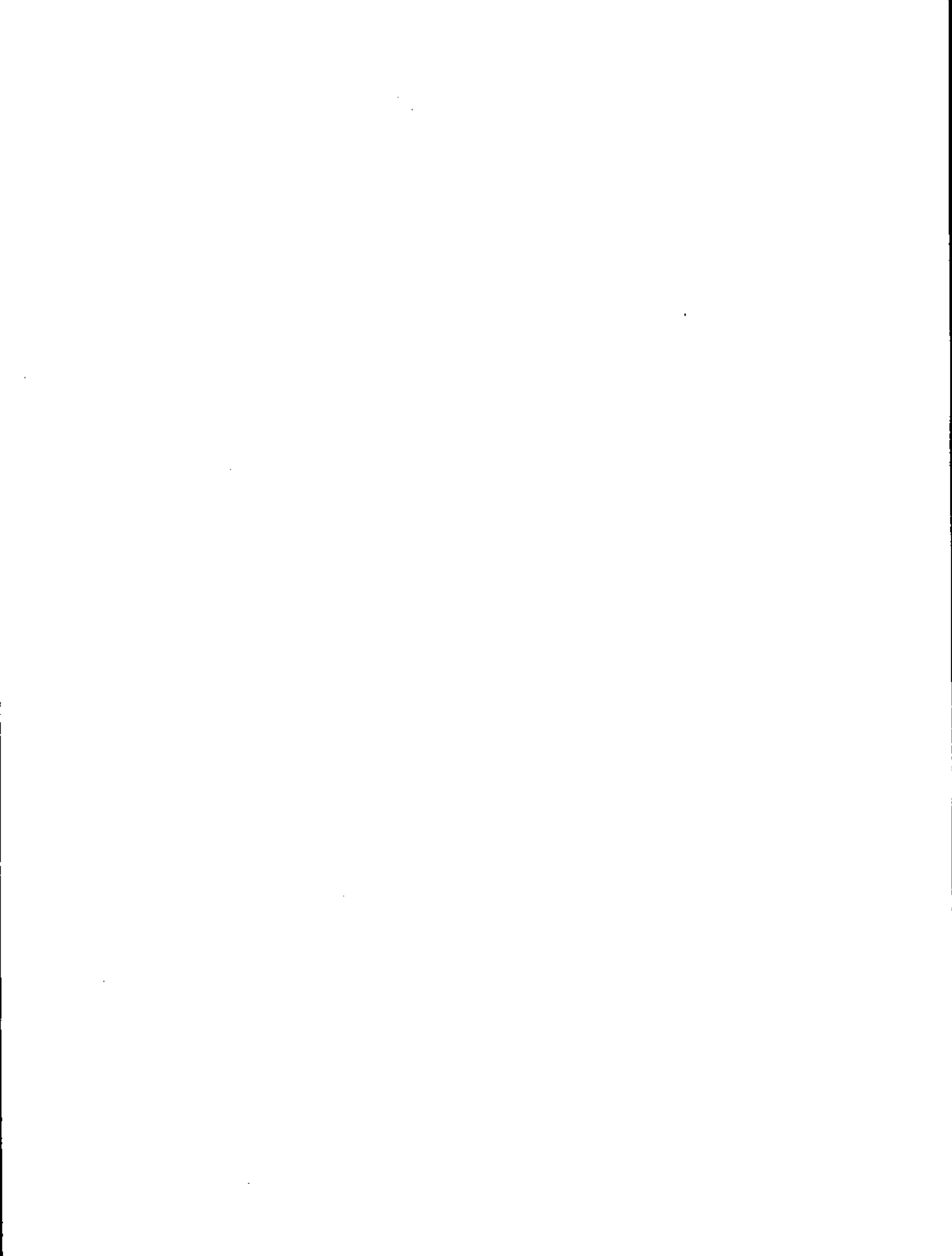
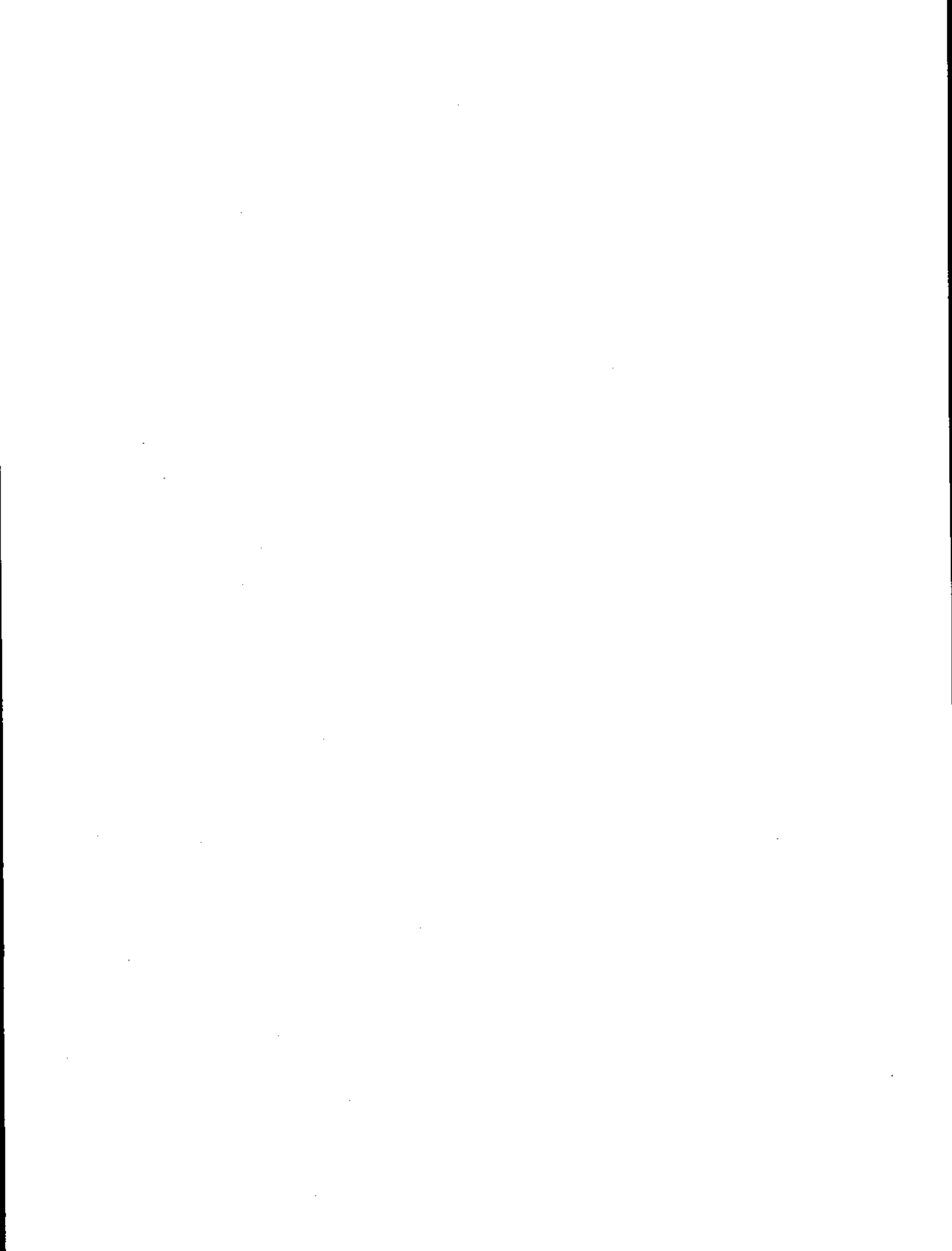
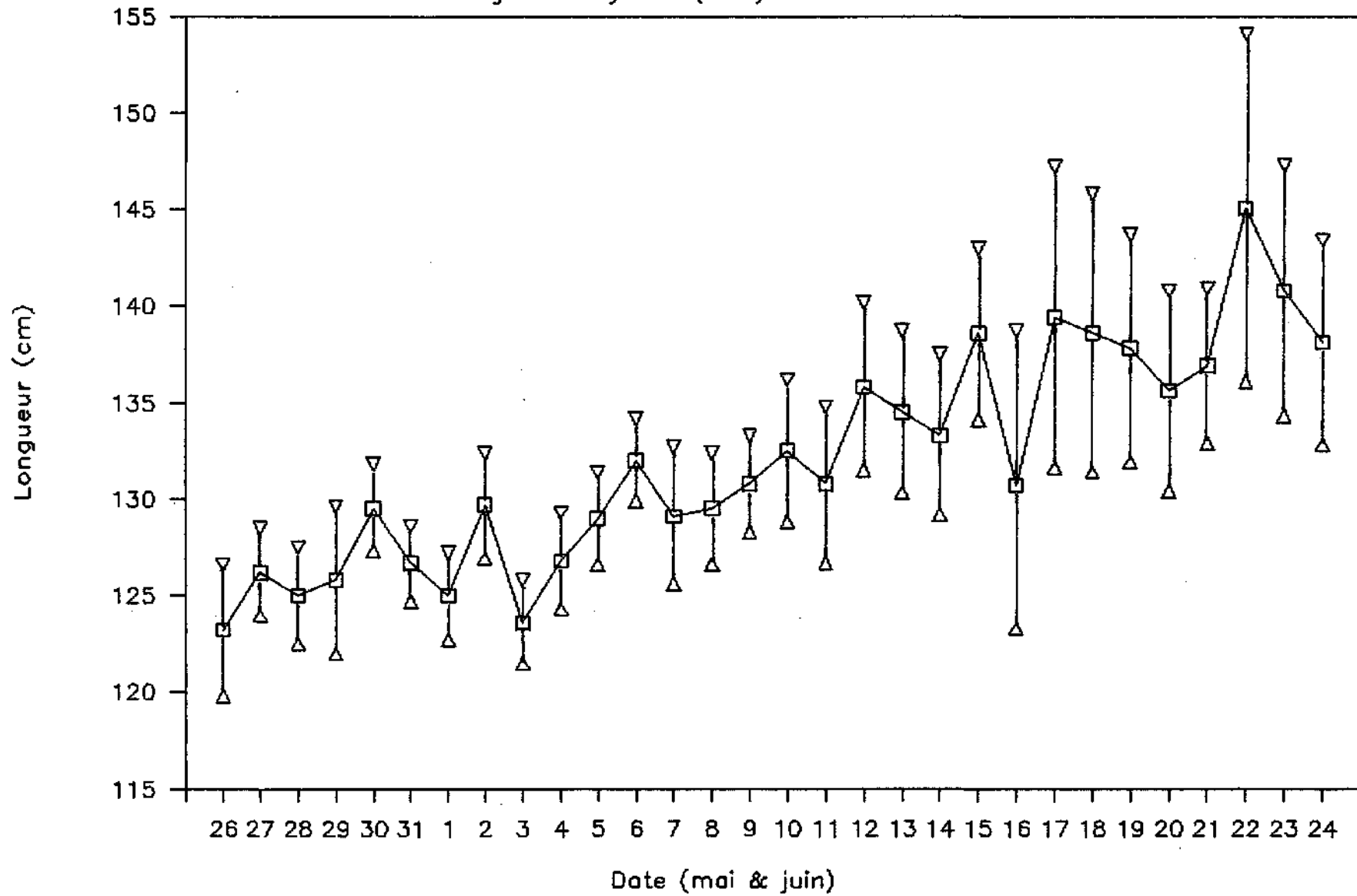


FIGURE 2. Evolution de la longueur moyenne des saumonneaux en cours de saison. Rivière Saint-Jean, 1985.



RIVIERE ST-JEAN, 1985

Longueur moyenne (95%) des saumonneaux



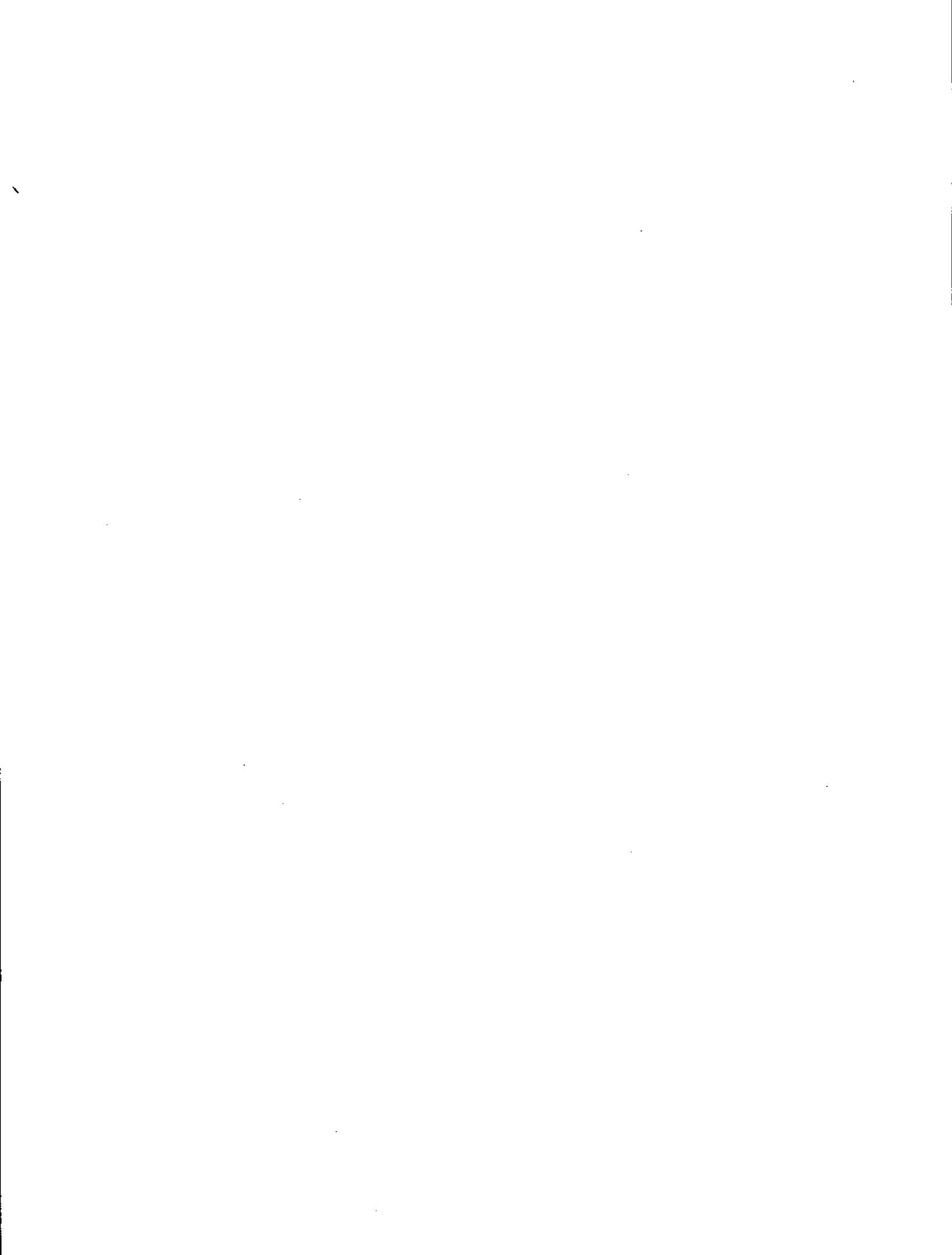


TABLEAU 1. Mesures de température et de niveau d'eau, captures des espèces autres que le Saumon atlantique, rivière Saint-Jean, 1985.

DATE	TEMPERATURE		NIVEAU cm	OMBLÉS DE FONTAINE						ANGUILLES					
	Celsius			Clôture comp.		Trappe juv.		Trappe Alaska		Trappe adul.		Trappe juv.		Trappe Alaska	
	Min.	Max.		Journ.	Cumul.	Journ.	Cumul.	Journ.	Cumul.	Journ.	Cumul.	Journ.	Cumul.	Journ.	Cumul.
18 mai	4	7	128	9	9			87	87						
19 mai	2	6	170					180	267					27	27
20 mai	3	7	178												
21 mai	6	8	167												
22 mai	4	9	148												
23 mai	3	8	136					162	429					4	31
24 mai	4	9	133					150	579					16	47
25 mai	5	9	119					243	822					61	108
26 mai	4	8	111	18	27	47	47	276	1098			13	13	44	152
27 mai	5	10	109	24	51	38	85	201	1299			6	19	28	180
28 mai	5	9	103	27	78	57	142	109	1408			29	48	14	194
29 mai	5	10	97	7	85	97	239	227	1635			17	65	4	198
30 mai	6	11	94	9	94	112	351	486	2121			50	115	52	250
31 mai	7	11	82	26	120	18	369	325	2446	3	3	47	162	32	282
Total du mois:				120		369		2446			3		162		282

TABLEAU 1. (Suite).

DATE	TEMPERATURE		NIVEAU cm	OMÈLES DE FONTAINE								ANGUILLES				
	Celsius			Clôture comp.		Trappe juv.		Trappe Alaska		Trappe adul.		Trappe juv.		Trappe Alaska		
	Min.	Max.		Journ.	Cumul.	Journ.	Cumul.	Journ.	Cumul.	Journ.	Cumul.	Journ.	Cumul.	Journ.	Cumul.	
1 juin	7	10	84	16	136	75	444	144	2590	2	5	1	163	5	287	
2 juin	7	10	81	15	151	120	564	116	2706	0	5	1	164	3	290	
3 juin	8	11	88	6	157	177	741	173	2879	0	5	18	182	16	306	
4 juin				49	206	163	904	270	3149	0	5	21	203	68	374	
5 juin	7	12	87	27	233	155	1059	212	3361	4	9	40	243	82	456	
6 juin	7	9	81	26	259	160	1219	186	3547	1	10	5	248	67	523	
7 juin	5	11	80	17	276	94	1313	160	3707	0	10	2	250	32	555	
8 juin	6	10	80	13	289	77	1390	38	3745	0	10	0	250	26	581	
9 juin	6	13		19	308	70	1460	130	3875	0	10	0	250	41	622	
10 juin	9	9	74	11	319	73	1533	271	4146	0	10	0	250	29	651	
11 juin	9	12	72	31	350	105	1638	83	4229	0	10	5	255	27	678	
12 juin	7	13	70	17	367	71	1709	120	4349	0	10	14	269	39	717	
13 juin	8	14	67	25	392	111	1820	114	4463	2	12	25	294	17	734	
14 juin	4	12	68	23	415	158	1978	64	4527	0	12	10	304	12	746	
15 juin	7	12	65	24	439	150	2128	60	4587	0	12	4	308	5	751	
16 juin	7	13	64	12	451	50	2178	53	4640	0	12	12	320	12	763	
17 juin	9	13	65	11	462	124	2302	82	4722	1	13	25	345	18	781	
18 juin	7	16	55	14	476	80	2382	149	4871	0	13	5	350	24	805	
19 juin	9	15	56	21	497	131	2513	111	4982	3	16	17	367	15	820	
20 juin	9	13	58	14	511	117	2630	66	5048	3	19	11	378	33	853	
21 juin	10	15	60	4	515	113	2743	76	5124	4	23	0	378	0	853	
22 juin	10	15	65	22	537	64	2807	58	5182	7	30	1	379	17	870	
23 juin	9	15	65	17	554	68	2875	34	5216	3	33	2	381	0	870	
24 juin	11	17	65	3	557	48	2923	53	5269	24	57	2	383	16	886	
25 juin	11	17	67	13	570	35	2958	46	5315	8	65	0	383	19	905	
26 juin	7	13	74	20	590	26	2984	20	5335	22	87	2	385	4	909	
27 juin	8	13	77	11	601	25	3009	43	5378	12	99	2	387	13	922	
28 juin	10	15	78	0	601	11	3020	39	5417	20	119	0	387	12	934	
29 juin	8	14	78	----- fin de l'opération -----				29	5446	14	133	--- Fin ---		10	944	
30 juin	8	13	76					0	5446	6	139			0	944	
Total du mois:				481		2651		3000		136		225		662		
Total de la saison:				601		3020						387				

TABEAU 1. (Suite).

DATE	TEMPERATURE		NIVEAU cm	--- OMBLES DE FONTAINE ---				ANGUILLES	
	Celcius			Trappe Alaska		Trappe adul.		Trappe Alaska	
	Min	Max.		Journ.	Cumul.	Journ.	Cumul.	Journ.	Cumul.
1 juillet	10	16	73	0	5446	1	140	0	944
2 juillet	11	17	70	42	5488	12	152	2	946
3 juillet	12	17	70	86	5574	29	181	7	953
4 juillet	11	16	69	61	5635	14	195	1	954
5 juillet	13	17	69	68	5703	44	239	8	962
6 juillet	13	18	65	fin de l'opération		30	269	--- fin ---	
7 juillet	13	19	70			22	291		
8 juillet	11	16	75			22	313		
9 juillet	11	14	77			66	379		
10 juillet	11	15	76			26	405		
11 juillet	12	16	90			85	490		
12 juillet	9	16	141			0	490		
13 juillet			111			0	490		
14 juillet	11	14	106			4	494		
15 juillet	11	13	100			13	507		
16 juillet						22	529		
17 juillet	10	13	91			9	538		
18 juillet	10	15	88			6	544		
19 juillet	11	16	85			20	564		
20 juillet	11	15	80			23	587		
21 juillet	11	16	78			3	590		
22 juillet	11	19	75			4	594		
23 juillet	11	17	87			9	603		
24 juillet	10	14	90			2	605		
25 juillet						3	608		
26 juillet	11	16	80			5	613		
27 juillet	14	20	83			12	625		
28 juillet	10	17	79			4	629		
29 juillet	11	17	74			4	633		
30 juillet	10	13	73			1	634		
31 juillet	11	17	54			3	637		
Total du mois:				257		495		18	
Total de la saison:				5703				962	

TABLEAU 1. (Suite).

DATE	TEMPERATURE Celcius		NIVEAU cm	OMBLES DE FONTAINE Trappe adul.	
	Min	Max.		Journ.	Cumul.
1 août	9	11	49	3	640
2 août	10	14	48	3	643
3 août	11	19	45	5	648
4 août	12	18	45	6	654
5 août	13	20	40	13	667
6 août	15	20	40	10	677
7 août	16	21	39	8	685
8 août	15	19	39	14	699
9 août				11	710
10 août				0	710
11 août				8	718
12 août				6	724
13 août				Fin de l'opération	
Total du mois:				87	
Total de la saison:				724	

DATE	----- ZONE DE CAPTURE -----				----- ZONE DE RECAPTURE -----							
	(Rivière)				----- Filet-trappe -----				----- Filet Alaska -----			
	Capturés		Marqués		Capturés		Recapturés		Capturés		Recapturés	
	Journ.	Cumul.	Journ.	Cumul.	Journ.	Cumul.	Journ.	Cumul.	Journ.	Cumul.	Journ.	Cumul.
18 mai									111	111	0	0
19 mai									90	201	0	0
20 mai									0	0	0	0
21 mai									0	0	0	0
22 mai									0	0	0	0
23 mai									313	514	0	0
24 mai									258	772	0	0
25 mai									948	1720	0	0
26 mai	23	23	23	23	63	63			526	2246	0	0
27 mai	104	127	77	100	342	405			1873	4119	2	2
28 mai	52	179	52	152	150	555	1	1	649	4768	2	4
29 mai	32	211	32	184	453	1008	3	4	1490	6258	17	21
30 mai	80	291	80	264	1183	2191	4	8	1862	8120	15	36
31 mai	173	464	75	339	659	2850	8	16	2067	10187	16	52
Total du mois:	464		339		2850		16		10187		52	

DATE	----- ZONE DE CAPTURE -----				----- ZONE DE RECAPTURE -----							
	(Rivière)				----- Filet-trappe -----				----- Filet Alaska -----			
	Capturés		Marqués		Capturés		Recapturés		Capturés		Recapturés	
	Journ.	Cumul.	Journ.	Cumul.	Journ.	Cumul.	Journ.	Cumul.	Journ.	Cumul.	Journ.	Cumul.
1 juin	66	530	49	388	500	3350	11	27	1592	11779	25	77
2 juin	113	643	52	440	1028	4378	14	41	455	12234	12	89
3 juin	214	857	50	490	1483	5861	31	72	2202	14436	50	139
4 juin	470	1327	49	539	1203	7064	26	98	2218	16654	49	188
5 juin	529	1856	52	591	1375	8439	6	104	2267	18921	21	209
6 juin	316	2172	50	641	872	9311	25	129	1931	20852	22	231
7 juin	270	2442	51	692	1056	10367	21	150	810	21662	14	245
8 juin	212	2654	28	720	366	10733	5	155	551	22213	13	258
9 juin	240	2894	46	766	602	11335	19	174	1112	23325	21	279
10 juin	237	3131	25	791	815	12150	14	188	721	24046	17	296
11 juin	130	3261	25	816	404	12554	9	197	300	24346	5	301
12 juin	184	3445	17	833	661	13215	15	212	355	24701	6	307
13 juin	104	3549	20	853	552	13767	13	225	402	25103	8	315
14 juin	158	3707	20	873	296	14063	3	228	146	25249	6	321
15 juin	145	3852	20	893	434	14497	14	242	264	25513	4	325
16 juin	83	3935	10	903	389	14886	12	254	86	25599	3	328
17 juin	80	4015	10	913	312	15198	8	262	127	25726	4	332
18 juin	76	4091	10	923	187	15385	2	264	119	25845	1	333
19 juin	85	4176	10	933	226	15611	6	270	71	25916	1	334
20 juin	48	4224	10	943	107	15718	4	274	63	25979	1	335
21 juin	46	4270	10	953	134	15852	5	279	100	26079	1	336
22 juin	80	4350	10	963	90	15942	1	280	87	26166	3	339
23 juin	27	4377	10	973	108	16050	6	286	64	26230	1	340
24 juin	14	4391	10	983	62	16112	3	289	51	26281	1	341
25 juin	10	4401	0	983	35	16147	4	293	37	26318	2	343
26 juin	12	4413	0	983	26	16173	5	298	26	26344	2	345
27 juin	6	4419	0	983	16	16189	1	299	19	26363	1	346
28 juin	1	4420	0	983	15	16204	0	299	19	26382	0	346
29 juin				fin des opérations					14	26396	1	347
30 juin												Fin de l'opération
Total du mois:	3956		644		13354		283		16209		295	
Total saison:	4420		983		16204		299		26396		347	

TABLEAU 2. (Suite).

DATE	----- Filet Alaska -----			
	Capturés		Recapturés	
	Journ.	Cumul.	Journ.	Cumul.
1 juillet	1	26397	0	347
2 juillet	3	26400	0	347
3 juillet	1	26401	0	347
4 juillet	3	26404	0	347
5 juillet	-----fin de l'opération-----			
Total de la saison :		26404		347

TABLEAU 3. Données relatives à la longueur moyenne d'un échantillon quotidien de saumonceaux, rivière Saint-Jean, 1985.

DATE	MOYENNE	NOMBRE	VARIANCE	ECART TYPE	VALEUR DE t	INTERVALLES DE CONFIANCE (95%)
26 mai	123,2	23	61,79	7,86	2,07	119,8 126,6
27 mai	126,2	77	99,85	9,99	2,00	124,0 128,5
28 mai	125,0	52	82,39	9,08	2,02	122,5 127,5
29 mai	125,8	32	111,21	10,55	2,04	122,0 129,6
30 mai	129,5	80	103,42	10,17	2,00	127,3 131,8
31 mai	126,7	75	71,58	8,46	2,00	124,7 128,6
1 juin	125,0	49	59,73	7,73	2,02	122,7 127,2
2 juin	129,7	52	93,88	9,69	2,02	126,9 132,4
3 juin	123,6	50	56,68	7,53	2,02	121,5 125,8
4 juin	126,8	49	75,47	8,69	2,02	124,3 129,3
5 juin	129,0	52	73,37	8,57	2,02	126,6 131,4
6 juin	132,0	50	56,57	7,52	2,02	129,9 134,2
7 juin	129,1	51	156,11	12,49	2,02	125,6 132,7
8 juin	129,5	28	55,52	7,45	2,05	126,6 132,4
9 juin	130,8	46	70,99	8,43	2,02	128,3 133,3
10 juin	132,5	25	81,01	9,00	2,06	128,8 136,2
11 juin	130,8	25	97,61	9,88	2,06	126,7 134,8
12 juin	135,8	17	72,15	8,49	2,12	131,5 140,2
13 juin	134,5	20	81,32	9,02	2,09	130,3 138,7
14 juin	133,3	20	77,92	8,83	2,09	129,2 137,5
15 juin	138,6	20	88,99	9,43	2,09	134,1 143,0
16 juin	130,7	10	106,01	10,30	2,26	123,3 138,1
17 juin	139,4	10	118,71	10,90	2,26	131,6 147,2
18 juin	138,6	10	102,04	10,10	2,26	131,4 145,8
19 juin	137,8	10	67,73	8,23	2,26	131,9 143,7
20 juin	135,6	10	53,38	7,31	2,26	130,4 140,8
21 juin	136,9	10	31,21	5,59	2,26	132,9 140,9
22 juin	145,1	10	157,21	12,54	2,26	136,1 154,1
23 juin	140,8	10	82,40	9,08	2,26	134,3 147,3
24 juin	138,1	10	54,32	7,37	2,26	132,8 143,4

TABLEAU 4. (Suite).

DATE	S1		S2		S3		TOTAL									
	Capturés	Marqués	Capturés	Marqués	Capturés	Marqués	Capturés	Marqués								
	Journ. Cumul.	Journ. Cumul.	Journ. Cumul.	Journ. Cumul.	Journ. Cumul.	Journ. Cumul.	Journ. Cumul.	Journ. Cumul.								
1 juin	0	0	0	0	0	1	0	1	1	0	0	1	2	0	0	
2 juin	1	1	0	0	1	2	0	1	0	1	0	0	2	4	0	0
3 juin	0	1	0	0	0	2	0	1	0	1	0	0	0	4	0	0
4 juin	0	1	0	0	0	2	0	1	0	1	0	0	0	4	0	0
5 juin	0	1	0	0	4	6	3	4	0	1	0	1	4	8	3	3
6 juin	0	1	0	0	0	6	0	4	0	1	0	1	0	8	0	3
7 juin	0	1	0	0	14	20	1	5	1	2	0	1	15	23	1	4
8 juin	0	1	0	0	16	36	3	8	2	4	0	1	18	41	3	7
9 juin	0	1	0	0	11	47	2	10	1	5	0	1	12	53	2	9
10 juin	0	1	0	0	3	50	1	11	1	6	1	2	4	57	2	11
11 juin	0	1	0	0	4	54	1	12	0	6	0	2	4	61	1	12
12 juin	0	1	0	0	9	63	4	16	1	7	1	3	10	71	5	17
13 juin	0	1	0	0	3	66	1	17	1	8	1	4	4	75	2	19
14 juin	1	2	0	0	4	70	0	17	1	9	0	4	6	81	0	19
15 juin	0	2	0	0	21	91	4	21	1	10	0	4	22	103	4	23
16 juin	0	2	0	0	2	93	1	22	0	10	0	4	2	105	1	24
17 juin	0	2	0	0	8	101	2	24	0	10	0	4	8	113	2	26
18 juin	0	2	0	0	7	108	1	25	1	11	1	5	8	121	2	28
19 juin	0	2	1	1	19	127	9	34	1	12	1	6	20	141	11	39
20 juin	1	3	0	1	35	162	4	38	1	13	0	6	37	178	4	43
21 juin	0	3	0	1	44	206	7	45	2	15	2	8	46	224	9	52
22 juin	0	3	0	1	19	225	5	50	0	15	0	8	19	243	5	57
23 juin	1	4	1	2	20	245	7	57	2	17	1	9	23	266	9	66
24 juin	2	6	1	3	32	277	8	65	3	20	1	10	37	303	10	76
25 juin	2	8	1	4	10	287	3	68	0	20	0	10	12	315	4	80
26 juin	4	12	3	7	35	322	9	77	2	22	0	10	41	356	12	92
27 juin	1	13	0	7	18	340	5	82	1	23	1	11	20	376	6	98
28 juin	4	17	1	8	36	376	4	86	2	25	1	12	42	418	6	104
29 juin	1	18	0	8	7	383	2	88	1	26	1	13	9	427	3	107
30 juin	5	23	2	10	8	391	2	90	1	27	0	13	14	441	4	111
Total du mois:	S1: 23	S1: 10	S2: 390	S2: 89	S3: 27	S3: 12	Tous: 440	Tous: 111								

TABLEAU 4. (Suite).

DATE	S1		S2		S3		TOTAL									
	Capturés	Marqués	Capturés	Marqués	Capturés	Marqués	Capturés	Marqués								
	Journ. Cumul.	Journ. Cumul.	Journ. Cumul.	Journ. Cumul.	Journ. Cumul.	Journ. Cumul.	Journ. Cumul.	Journ. Cumul.								
1 juillet	1	24	0	10	20	411	5	95	2	29	1	14	23	464	6	117
2 juillet	2	26	1	11	12	423	3	98	1	30	1	15	15	479	5	124
3 juillet	4	30	2	13	21	444	4	102	1	31	1	16	26	505	7	131
4 juillet	3	33	1	14	22	466	5	107	1	32	0	16	26	531	6	137
5 juillet	8	41	2	16	8	474	2	109	2	34	1	17	18	549	5	142
6 juillet	1	42	1	17	2	476	0	109	1	35	1	18	4	553	2	144
7 juillet	0	42	0	17	1	477	0	109	0	35	0	18	1	554	0	144
8 juillet	17	59	3	20	31	508	7	116	2	37	0	18	50	604	10	154
9 juillet	8	67	0	20	16	524	3	119	0	37	0	18	24	628	3	157
10 juillet	2	69	0	20	16	540	4	123	0	37	0	18	18	646	4	161
11 juillet	6	75	1	21	26	566	5	128	4	41	2	20	36	682	8	169
12 juillet	0	75	0	21	0	566	0	128	0	41	0	20	0	682	0	169
13 juillet	4	79	1	22	2	568	0	128	1	42	1	21	7	689	2	171
14 juillet	6	85	2	24	9	577	2	130	1	43	0	21	16	705	4	175
15 juillet	10	95	1	25	8	585	4	134	0	43	0	21	18	723	5	180
16 juillet	15	110	4	29	3	588	2	136	1	44	1	22	19	742	7	187
17 juillet	17	127	4	33	13	601	3	139	0	44	0	22	30	772	7	194
18 juillet	7	134	1	34	5	606	2	141	0	44	0	22	12	784	3	197
19 juillet	17	151	6	40	9	615	1	142	2	46	1	23	28	812	8	205
20 juillet	7	158	2	42	2	617	1	143	0	46	0	23	9	821	3	208
21 juillet	5	163	1	43	3	620	1	144	0	46	0	23	8	829	2	210
22 juillet	19	182	5	48	7	627	2	146	0	46	0	23	26	855	7	217
23 juillet	17	199	3	51	15	642	2	148	1	47	0	23	33	888	5	222
24 juillet	4	203	0	51	8	650	2	150	0	47	0	23	12	900	2	224
25 juillet	4	207	0	51	3	653	1	151	0	47	0	23	7	907	1	225
26 juillet	6	213	1	52	3	656	1	152	0	47	0	23	9	916	2	227
27 juillet	11	224	1	53	0	656	0	152	0	47	0	23	11	927	1	228
28 juillet	3	227	0	53	4	660	1	153	0	47	0	23	7	934	1	229
29 juillet	6	233	1	54	2	662	1	154	0	47	0	23	8	942	2	231
30 juillet	10	243	1	55	3	665	1	155	0	47	0	23	13	955	2	233
31 juillet	15	258	2	57	9	674	2	157	0	47	0	23	24	979	4	237
Total du mois:	S1: 235	S1: 47	S2: 283	S2: 67	S3: 20	S3: 10	Tous: 538	Tous: 124								

TABLEAU 4. (Suite).

DATE	S1		S2		S3		TOTAL										
	Capturés		Capturés		Capturés		Capturés										
	Journ.	Cumul.	Journ.	Cumul.	Journ.	Cumul.	Journ.	Cumul.									
1 août	5	263	1	58	1	675	0	157	0	47	0	23	6	985	1	238	
2 août	10	273	2	60	1	676	1	158	0	47	0	23	11	996	3	241	
3 août	0	273	0	60	0	676	0	158	0	47	0	23	0	996	0	241	
4 août	14	287	2	62	5	681	1	159	0	47	0	23	19	1015	3	244	
5 août	5	292	2	64	5	686	1	160	0	47	0	23	10	1025	3	247	
6 août	9	301	1	65	4	690	1	161	0	47	0	23	13	1038	2	249	
7 août	4	305	1	66	1	691	0	161	0	47	0	23	5	1043	1	250	
8 août	3	308	1	67	2	693	0	161	0	47	0	23	5	1048	1	251	
9 août	9	317	0	67	6	699	0	161	0	47	0	23	15	1063	0	251	
10 août	4	321	1	68	2	701	1	162	0	47	0	23	6	1069	2	253	
11 août	10	331	3	71	1	702	0	162	0	47	0	23	11	1080	3	256	
12 août	4	335	0	71	2	704	0	162	0	47	0	23	6	1086	0	256	
13 août	Fin de l'opération																
Total du mois:	S1: 34		S1: 7		S2: 12		S2: 3		S3: 0		S3: 0		Tous: 46		Tous: 10		
Total saison:	S1: 335		S1: 71		S2: 704		S2: 162		S3: 47		S3: 23		Tous: 1086		Tous: 247		
Pourcentage:	30.8%		28.7%		64.8%		65.6%		4.3%		5.7%						

ANNEXE I. Liste des saumonneaux marqués et recapturés, rivière
Saint-Jean, 1985.

Page No. 1
01/26/87

LISTE DES SAUMONNEAUX MARQUES ET RECAPTURES
RIVIERE ST-JEAN, 1985

# CARLIN	LONGUEUR	DATE CAPTURE	DATE RECAPT.	DELA
-----	-----	-----	-----	-----
128019	110	05/26/85	05/29/85	3
128034	129	05/26/85	05/27/85	1
128041	137	05/26/85	05/27/85	1
128050	115	05/26/85	06/04/85	9
128056	132	05/26/85	06/05/85	10
128056	132	05/26/85	05/31/85	5
128074	124	05/26/85	05/29/85	3
128085	117	05/26/85	06/03/85	8
128099	125	05/26/85	05/30/85	4
128000	135	05/27/85	05/31/85	4
128001	135	05/27/85	05/31/85	4
128003	152	05/27/85	05/28/85	1
128004	150	05/27/85	06/01/85	5
128006	120	05/27/85	06/01/85	5
128008	138	05/27/85	06/02/85	6
128010	109	05/27/85	06/16/85	20
128012	127	05/27/85	05/31/85	4
128013	126	05/27/85	06/03/85	7
128018	150	05/27/85	06/03/85	7
128020	135	05/27/85	05/29/85	2
128038	145	05/27/85	05/31/85	4
128039	130	05/27/85	05/29/85	2
128040	127	05/27/85	05/31/85	4
128044	132	05/27/85	06/01/85	5
128047	130	05/27/85	05/29/85	2
128048	126	05/27/85	05/29/85	2
128049	118	05/27/85	06/09/85	13
128052	122	05/27/85	05/29/85	2
128053	130	05/27/85	06/01/85	5
128054	142	05/27/85	05/31/85	4
128055	114	05/27/85	05/30/85	3
128058	118	05/27/85	05/31/85	4
128059	129	05/27/85	06/01/85	5
128060	131	05/27/85	05/31/85	4
128062	129	05/27/85	05/29/85	2
128063	117	05/27/85	06/01/85	5
128064	127	05/27/85	05/30/85	3
128065	130	05/27/85	05/30/85	3
128067	124	05/27/85	05/31/85	4
128069	114	05/27/85	06/02/85	6
128070	125	05/27/85	05/30/85	3
128071	134	05/27/85	06/05/85	9
128073	123	05/27/85	06/01/85	5
128079	132	05/27/85	05/30/85	3
128081	129	05/27/85	06/01/85	5
128082	111	05/27/85	06/03/85	7
128084	125	05/27/85	06/02/85	6
128086	125	05/27/85	05/31/85	4

Page No. 2
01/26/87

LISTE DES SAUMONNEAUX MARQUES ET RECAPTURES
RIVIERE ST-JEAN, 1985

# CARLIN	LONGUEUR	DATE CAPTURE	DATE RECAPT.	DELA I
-----	-----	-----	-----	-----
128088	124	05/27/85	05/29/85	2
128091	121	05/27/85	05/30/85	3
128098	116	05/27/85	05/29/85	2
128101	126	05/28/85	05/30/85	2
128106	127	05/28/85	05/29/85	1
128116	141	05/28/85	05/30/85	2
128117	120	05/28/85	05/31/85	3
128121	119	05/28/85	05/30/85	2
128128	131	05/28/85	05/31/85	3
128130	129	05/28/85	05/30/85	2
128130	129	05/28/85	06/09/85	12
128134	126	05/28/85	06/01/85	4
128135	126	05/28/85	05/29/85	1
128140	126	05/28/85	05/30/85	2
128142	117	05/28/85	05/30/85	2
128143	126	05/28/85	05/29/85	1
128144	119	05/28/85	06/03/85	6
128147	108	05/28/85	05/30/85	2
128150	139	05/28/85	05/31/85	3
128152	142	05/28/85	05/29/85	1
128155	122	05/28/85	05/30/85	2
128158	117	05/28/85	05/29/85	1
128164	125	05/28/85	05/29/85	1
128167	133	05/28/85	05/29/85	1
128171	128	05/28/85	05/30/85	2
128177	122	05/28/85	06/01/85	4
128180	131	05/28/85	06/01/85	4
128181	130	05/28/85	05/30/85	2
128183	129	05/28/85	05/29/85	1
128187	137	05/28/85	05/29/85	1
128189	120	05/28/85	06/01/85	4
128191	109	05/28/85	06/05/85	8
128192	127	05/28/85	05/31/85	3
128194	134	05/28/85	05/31/85	3
128195	133	05/28/85	05/31/85	3
128103	127	05/29/85	06/01/85	3
128109	120	05/29/85	05/31/85	2
128111	117	05/29/85	06/07/85	9
128123	138	05/29/85	06/02/85	4
128125	135	05/29/85	05/31/85	2
128127	120	05/29/85	06/10/85	12
128129	118	05/29/85	06/02/85	4
128133	128	05/29/85	06/01/85	3
128148	121	05/29/85	06/17/85	19
128154	162	05/29/85	05/31/85	2
128157	129	05/29/85	06/03/85	5
128160	115	05/29/85	06/03/85	5
128162	121	05/29/85	05/30/85	1

LISTE DES SAUMONNEAUX MARQUES ET RECAPTURES
RIVIERE ST-JEAN, 1985

# CARLIN	LONGUEUR	DATE CAPTURE	DATE RECAPT.	DELAI
-----	-----	-----	-----	-----
128166	128	05/29/85	05/30/85	1
128168	130	05/29/85	05/31/85	2
128182	115	05/29/85	06/04/85	6
128184	118	05/29/85	06/04/85	6
128136	130	05/30/85	06/03/85	4
128138	133	05/30/85	06/01/85	2
128146	115	05/30/85	06/02/85	3
128151	135	05/30/85	06/02/85	3
128173	138	05/30/85	06/03/85	4
128201	126	05/30/85	06/02/85	3
128203	121	05/30/85	06/01/85	2
128206	124	05/30/85	06/03/85	4
128217	126	05/30/85	06/02/85	3
128219	142	05/30/85	06/02/85	3
128222	123	05/30/85	06/05/85	6
128225	134	05/30/85	05/31/85	1
128229	120	05/30/85	06/02/85	3
128231	126	05/30/85	06/02/85	3
128233	120	05/30/85	06/03/85	4
128237	152	05/30/85	06/03/85	4
128240	133	05/30/85	06/01/85	2
128243	120	05/30/85	06/01/85	2
128245	127	05/30/85	06/01/85	2
128247	116	05/30/85	06/01/85	2
128251	118	05/30/85	06/02/85	3
128257	138	05/30/85	06/13/85	14
128260	129	05/30/85	06/01/85	2
128265	148	05/30/85	06/01/85	2
128268	131	05/30/85	06/02/85	3
128292	124	05/30/85	06/04/85	5
128297	132	05/30/85	06/02/85	3
128216	132	05/31/85	06/01/85	1
128230	123	05/31/85	06/02/85	2
128231	127	05/31/85	06/02/85	2
128254	130	05/31/85	06/01/85	1
128256	131	05/31/85	06/01/85	1
128262	126	05/31/85	06/01/85	1
128276	133	05/31/85	06/06/85	6
128276	133	05/31/85	06/02/85	2
128290	134	05/31/85	06/02/85	2
128296	131	05/31/85	06/01/85	1
128298	119	05/31/85	06/01/85	1
128301	115	05/31/85	06/07/85	7
128312	127	05/31/85	06/01/85	1
128316	135	05/31/85	06/01/85	1
128318	132	05/31/85	06/03/85	3
128322	134	05/31/85	06/03/85	3
128331	110	05/31/85	06/06/85	6

Page No. 4
01/26/87

LISTE DES SAUMONNEAUX MARQUES ET RECAPTURES
RIVIERE ST-JEAN, 1985

# CARLIN	LONGUEUR	DATE CAPTURE	DATE RECAPT.	DELA I
-----	-----	-----	-----	-----
128331	110	05/31/85	06/07/85	7
128343	134	05/31/85	06/01/85	1
128349	148	05/31/85	06/02/85	2
128351	126	05/31/85	06/02/85	2
128354	124	05/31/85	06/02/85	2
128357	128	05/31/85	06/05/85	5
128361	124	05/31/85	06/01/85	1
128365	116	05/31/85	06/05/85	5
128367	135	05/31/85	06/03/85	3
128374	121	05/31/85	05/31/85	0
128382	130	05/31/85	06/12/85	12
128391	126	05/31/85	06/02/85	2
128302	141	06/01/85	06/04/85	3
128313	120	06/01/85	06/03/85	2
128319	144	06/01/85	06/05/85	4
128326	120	06/01/85	06/08/85	7
128329	124	06/01/85	06/02/85	1
128332	130	06/01/85	06/05/85	4
128341	118	06/01/85	06/02/85	1
128344	127	06/01/85	06/03/85	2
128348	128	06/01/85	06/03/85	2
128353	121	06/01/85	06/03/85	2
128356	117	06/01/85	06/12/85	11
128372	119	06/01/85	06/04/85	3
128377	142	06/01/85	06/02/85	1
128385	120	06/01/85	06/02/85	1
128388	125	06/01/85	06/03/85	2
128396	122	06/01/85	06/03/85	2
128152	134	06/02/85	05/29/85	4
128327	115	06/02/85	06/05/85	3
128386	150	06/02/85	06/03/85	1
128395	133	06/02/85	06/03/85	1
128409	139	06/02/85	06/03/85	1
128415	122	06/02/85	06/05/85	3
128416	156	06/02/85	06/03/85	1
128417	117	06/02/85	06/05/85	3
128420	130	06/02/85	06/03/85	1
128425	122	06/02/85	06/03/85	1
128426	118	06/02/85	06/05/85	3
128430	126	06/02/85	06/06/85	4
128438	125	06/02/85	06/05/85	3
128451	122	06/02/85	06/03/85	1
128451	122	06/02/85	06/07/85	5
128456	125	06/02/85	06/05/85	3
128467	126	06/02/85	06/03/85	1
128488	133	06/02/85	06/06/85	4
128493	125	06/02/85	06/03/85	1
128496	136	06/02/85	06/06/85	4

Page No. 5
01/26/87

LISTE DES SAUMONNEAUX MARQUES ET RECAPTURES
RIVIERE ST-JEAN, 1985

# CARLIN	LONGUEUR	DATE CAPTURE	DATE RECAPT.	DELAI
128400	114	06/03/85	06/05/85	2
128406	118	06/03/85	06/04/85	1
128407	132	06/03/85	06/04/85	1
128408	115	06/03/85	06/04/85	1
128410	111	06/03/85	06/04/85	1
128413	122	06/03/85	06/05/85	2
128421	119	06/03/85	06/04/85	1
128424	135	06/03/85	06/04/85	1
128428	124	06/03/85	06/04/85	1
128428	124	06/03/85	06/06/85	3
128429	121	06/03/85	06/04/85	1
128434	115	06/03/85	06/05/85	2
128437	122	06/03/85	06/04/85	1
128439	128	06/03/85	06/05/85	2
128441	122	06/03/85	06/04/85	1
128442	119	06/03/85	06/06/85	3
128442	119	06/03/85	06/07/85	4
128447	119	06/03/85	06/05/85	2
128448	120	06/03/85	06/05/85	2
128454	143	06/03/85	06/04/85	1
128461	120	06/03/85	06/04/85	1
128465	133	06/03/85	06/04/85	1
128468	126	06/03/85	06/05/85	2
128469	140	06/03/85	06/06/85	3
128470	122	06/03/85	06/04/85	1
128474	126	06/03/85	06/06/85	3
128477	125	06/03/85	06/04/85	1
128478	132	06/03/85	06/05/85	2
128479	115	06/03/85	06/04/85	1
128480	135	06/03/85	06/06/85	3
128480	135	06/03/85	06/05/85	2
128482	130	06/03/85	06/05/85	2
128484	121	06/03/85	06/05/85	2
128487	112	06/03/85	06/05/85	2
128490	119	06/03/85	06/06/85	3
128491	131	06/03/85	06/05/85	2
128492	129	06/03/85	06/04/85	1
128497	128	06/03/85	06/04/85	1
128499	129	06/03/85	06/04/85	1
128435	132	06/04/85	06/06/85	2
128464	116	06/04/85	06/06/85	2
128466	137	06/04/85	06/07/85	3
128476	141	06/04/85	06/07/85	3
128502	133	06/04/85	06/10/85	6
128502	133	06/04/85	06/07/85	3
128512	129	06/04/85	06/06/85	2
128520	131	06/04/85	06/06/85	2
128526	143	06/04/85	06/07/85	3

LISTE DES SAUMONNEAUX MARQUES ET RECAPTURES
RIVIERE ST-JEAN, 1985

# CARLIN	LONGUEUR	DATE CAPTURE	DATE RECAPT.	DELAI
-----	-----	-----	-----	-----
128526	143	06/04/85	06/06/85	2
128534	136	06/04/85	06/06/85	2
128540	125	06/04/85	06/07/85	3
128543	137	06/04/85	06/06/85	2
128553	132	06/04/85	06/06/85	2
128555	125	06/04/85	06/07/85	3
128558	135	06/04/85	06/06/85	2
128561	135	06/04/85	06/06/85	2
128566	138	06/04/85	06/08/85	4
128569	130	06/04/85	06/06/85	2
128570	133	06/04/85	06/06/85	2
128571	123	06/04/85	06/07/85	3
128575	128	06/04/85	06/07/85	3
128576	126	06/04/85	06/06/85	2
128577	119	06/04/85	06/07/85	3
128579	136	06/04/85	06/13/85	9
128579	136	06/04/85	06/06/85	2
128582	121	06/04/85	06/06/85	2
128584	124	06/04/85	06/06/85	2
128585	116	06/04/85	06/09/85	5
128587	116	06/04/85	06/06/85	2
128591	133	06/04/85	06/06/85	2
128592	126	06/04/85	06/10/85	6
128594	122	06/04/85	06/08/85	4
128594	122	06/04/85	06/06/85	2
128595	116	06/04/85	06/06/85	2
128596	141	06/04/85	06/06/85	2
128500	116	06/05/85	06/07/85	2
128505	120	06/05/85	06/08/85	3
128506	132	06/05/85	06/06/85	1
128509	136	06/05/85	06/06/85	1
128515	136	06/05/85	06/07/85	2
128516	125	06/05/85	06/06/85	1
128517	118	06/05/85	06/07/85	2
128519	145	06/05/85	06/08/85	3
128521	141	06/05/85	06/07/85	2
128523	123	06/05/85	06/07/85	2
128527	131	06/05/85	06/08/85	3
128529	127	06/05/85	06/09/85	4
128531	129	06/05/85	06/06/85	1
128536	123	06/05/85	06/08/85	3
128537	135	06/05/85	06/07/85	2
128538	125	06/05/85	06/09/85	4
128541	113	06/05/85	06/10/85	5
128542	117	06/05/85	06/07/85	2
128544	137	06/05/85	06/06/85	1
128548	132	06/05/85	06/07/85	2
128549	128	06/05/85	06/06/85	1

LISTE DES SAUMONNEAUX MARQUES ET RECAPTURES
RIVIERE ST-JEAN, 1985

# CARLIN	LONGUEUR	DATE CAPTURE	DATE RECAPT.	DELAJ
-----	-----	-----	-----	-----
128550	131	06/05/85	06/07/85	2
128551	135	06/05/85	06/06/85	1
128554	132	06/05/85	06/07/85	2
128554	132	06/05/85	06/09/85	4
128557	125	06/05/85	06/08/85	3
128559	122	06/05/85	06/09/85	4
128560	148	06/05/85	06/06/85	1
128562	131	06/05/85	06/08/85	3
128563	128	06/05/85	06/09/85	4
128564	121	06/05/85	06/07/85	2
128567	122	06/05/85	06/06/85	1
128574	130	06/05/85	06/08/85	3
128578	156	06/05/85	06/06/85	1
128581	131	06/05/85	06/07/85	2
128583	132	06/05/85	06/07/85	2
128590	116	06/05/85	06/07/85	2
128598	125	06/05/85	06/09/85	4
128599	125	06/05/85	06/08/85	3
128518	130	06/06/85	06/09/85	3
128552	143	06/06/85	06/09/85	3
128602	126	06/06/85	06/09/85	3
128604	129	06/06/85	06/15/85	9
128604	129	06/06/85	06/08/85	2
128606	129	06/06/85	06/09/85	3
128607	127	06/06/85	06/08/85	2
128608	130	06/06/85	06/09/85	3
128611	125	06/06/85	06/14/85	8
128612	133	06/06/85	06/09/85	3
128613	135	06/06/85	06/09/85	3
128614	123	06/06/85	06/10/85	4
128616	148	06/06/85	06/09/85	3
128625	133	06/06/85	06/07/85	1
128626	127	06/06/85	06/13/85	7
128636	139	06/06/85	06/07/85	1
128637	134	06/06/85	06/09/85	3
128647	136	06/06/85	06/11/85	5
128649	127	06/06/85	06/09/85	3
128657	125	06/06/85	06/07/85	1
128659	129	06/06/85	06/10/85	4
128661	127	06/06/85	06/10/85	4
128662	131	06/06/85	06/09/85	3
128663	126	06/06/85	06/08/85	2
128666	133	06/06/85	06/09/85	3
128670	132	06/06/85	06/07/85	1
128671	130	06/06/85	06/09/85	3
128673	126	06/06/85	06/09/85	3
128675	128	06/06/85	06/07/85	1
128680	144	06/06/85	06/10/85	4

Page No. 8
01/26/87

LISTE DES SAUMONNEAUX MARQUES ET RECAPTURES
RIVIERE ST-JEAN, 1985

# CARLIN	LONGUEUR	DATE CAPTURE	DATE RECAPT.	DELA
128683	138	06/06/85	06/08/85	2
128686	125	06/06/85	06/08/85	2
128690	135	06/06/85	06/08/85	2
128692	134	06/06/85	06/07/85	1
128694	137	06/06/85	06/10/85	4
128696	140	06/06/85	06/07/85	1
128603	132	06/07/85	06/09/85	2
128615	123	06/07/85	06/14/85	7
128615	123	06/07/85	06/10/85	3
128618	115	06/07/85	06/10/85	3
128620	190	06/07/85	06/13/85	6
128621	131	06/07/85	06/10/85	3
128622	129	06/07/85	06/09/85	2
128623	129	06/07/85	06/10/85	3
128624	120	06/07/85	06/09/85	2
128630	153	06/07/85	06/10/85	3
128638	146	06/07/85	06/09/85	2
128648	135	06/07/85	06/10/85	3
128654	135	06/07/85	06/10/85	3
128655	137	06/07/85	06/09/85	2
128664	127	06/07/85	06/09/85	2
128669	119	06/07/85	06/10/85	3
128676	129	06/07/85	06/09/85	2
128679	130	06/07/85	06/10/85	3
128681	116	06/07/85	06/09/85	2
128682	113	06/07/85	06/09/85	2
128685	147	06/07/85	06/10/85	3
128685	147	06/07/85	06/08/85	1
128693	126	06/07/85	06/09/85	2
128695	126	06/07/85	06/09/85	2
128705	140	06/08/85	06/09/85	1
128715	125	06/08/85	06/10/85	2
128719	124	06/08/85	06/09/85	1
128727	132	06/08/85	06/10/85	2
128732	129	06/08/85	06/10/85	2
128737	137	06/08/85	06/10/85	2
128744	126	06/08/85	06/09/85	1
128747	135	06/08/85	06/10/85	2
128754	132	06/08/85	06/10/85	2
128756	148	06/08/85	06/10/85	2
128758	127	06/08/85	06/09/85	1
128761	136	06/08/85	06/09/85	1
128766	140	06/08/85	06/09/85	1
128767	122	06/08/85	06/12/85	4
128775	126	06/08/85	06/11/85	3
128789	130	06/08/85	06/10/85	2
128790	135	06/08/85	06/11/85	3
128793	136	06/08/85	06/16/85	8

LISTE DES SAUMONNEAUX MARQUES ET RECAPTURES
RIVIERE ST-JEAN, 1985

# CARLIN	LONGUEUR	DATE CAPTURE	DATE RECAPT.	DELAI
-----	-----	-----	-----	-----
128793	136	06/08/85	06/12/85	4
128702	128	06/09/85	06/13/85	4
128706	150	06/09/85	06/13/85	4
128708	124	06/09/85	06/11/85	2
128709	146	06/09/85	06/16/85	7
128714	132	06/09/85	06/10/85	1
128717	126	06/09/85	06/12/85	3
128721	143	06/09/85	06/12/85	3
128735	134	06/09/85	06/12/85	3
128736	133	06/09/85	06/15/85	6
128740	118	06/09/85	06/11/85	2
128752	123	06/09/85	06/10/85	1
128753	126	06/09/85	06/16/85	7
128762	149	06/09/85	06/11/85	2
128763	125	06/09/85	06/12/85	3
128770	122	06/09/85	06/16/85	7
128771	143	06/09/85	06/15/85	6
128773	128	06/09/85	06/10/85	1
128774	124	06/09/85	06/13/85	4
128781	125	06/09/85	06/14/85	5
128784	139	06/09/85	06/10/85	1
128785	133	06/09/85	06/12/85	3
128786	119	06/09/85	06/12/85	3
128787	116	06/09/85	06/12/85	3
128791	128	06/09/85	06/13/85	4
128792	135	06/09/85	06/11/85	2
128795	133	06/09/85	06/11/85	2
128798	133	06/09/85	06/16/85	7
128703	129	06/10/85	06/15/85	5
128707	124	06/10/85	06/12/85	2
128707	124	06/10/85	06/11/85	1
128710	129	06/10/85	06/12/85	2
128724	122	06/10/85	06/13/85	3
128730	126	06/10/85	06/14/85	4
128731	121	06/10/85	06/13/85	3
128750	140	06/10/85	06/13/85	3
128776	133	06/10/85	06/12/85	2
128777	127	06/10/85	06/13/85	3
128779	142	06/10/85	06/12/85	2
128788	156	06/10/85	06/15/85	5
128795	138	06/10/85	06/11/85	1
128796	124	06/10/85	06/11/85	1
128836	142	06/10/85	06/12/85	2
128841	146	06/10/85	06/11/85	1
128871	132	06/10/85	06/11/85	1
128897	131	06/10/85	06/11/85	1
128800	133	06/11/85	06/13/85	2
128803	123	06/11/85	06/13/85	2

LISTE DES SAUMONNEAUX MARQUES ET RECAPTURES
RIVIERE ST-JEAN, 1985

# CARLIN	LONGUEUR	DATE CAPTURE	DATE RECAPT.	DELAJ
128808	132	06/11/85	06/15/85	4
128819	127	06/11/85	06/12/85	1
128823	136	06/11/85	06/12/85	1
128828	123	06/11/85	06/18/85	7
128828	123	06/11/85	06/18/85	7
128828	123	06/11/85	06/19/85	8
128838	149	06/11/85	06/12/85	1
128856	122	06/11/85	06/13/85	2
128859	123	06/11/85	06/15/85	4
128870	126	06/11/85	06/14/85	3
128875	123	06/11/85	06/12/85	1
128889	117	06/11/85	06/12/85	1
128895	132	06/11/85	06/15/85	4
128829	148	06/12/85	06/13/85	1
128835	127	06/12/85	06/15/85	3
128864	143	06/12/85	06/13/85	1
128865	143	06/12/85	06/13/85	1
128866	133	06/12/85	06/22/85	10
128869	140	06/12/85	06/13/85	1
128874	142	06/12/85	06/13/85	1
128880	125	06/12/85	06/16/85	4
128884	129	06/12/85	06/14/85	2
128806	131	06/13/85	06/15/85	2
128818	140	06/13/85	06/17/85	4
128825	124	06/13/85	06/16/85	3
128826	130	06/13/85	06/15/85	2
128837	143	06/13/85	06/15/85	2
128844	153	06/13/85	06/15/85	2
128890	135	06/13/85	06/14/85	1
128891	132	06/13/85	06/14/85	1
128813	135	06/14/85	06/15/85	1
128833	131	06/14/85	06/17/85	3
128842	137	06/14/85	06/15/85	1
128849	118	06/14/85	06/15/85	1
128850	128	06/14/85	06/16/85	2
128854	141	06/14/85	06/16/85	2
128863	140	06/14/85	06/19/85	5
128863	140	06/14/85	06/17/85	3
128887	126	06/14/85	06/15/85	1
128892	149	06/14/85	06/17/85	3
128894	145	06/14/85	06/15/85	1
128809	148	06/15/85	06/16/85	1
128815	137	06/15/85	06/18/85	3
128851	142	06/15/85	06/16/85	1
128855	130	06/15/85	06/17/85	2
128873	151	06/15/85	06/17/85	2
128886	134	06/15/85	06/16/85	1
128943	130	06/15/85	06/16/85	1

LISTE DES SAUMONNEAUX MARQUES ET RECAPTURES
RIVIERE ST-JEAN, 1985

# CARLIN	LONGUEUR	DATE CAPTURE	DATE RECAPT.	DELA I
-----	-----	-----	-----	-----
128956	146	06/15/85	06/19/85	4
128967	153	06/15/85	06/17/85	2
128992	140	06/15/85	06/17/85	2
128902	118	06/16/85	06/19/85	3
128914	131	06/16/85	06/20/85	4
128917	146	06/16/85	06/17/85	1
128944	139	06/16/85	06/17/85	1
128947	124	06/16/85	06/17/85	1
128927	133	06/17/85	06/19/85	2
128945	134	06/17/85	06/21/85	4
128957	140	06/17/85	06/18/85	1
128962	144	06/17/85	06/20/85	3
128978	156	06/17/85	06/19/85	2
128901	130	06/18/85	06/22/85	4
128904	132	06/18/85	06/20/85	2
128913	133	06/18/85	06/20/85	2
128963	123	06/18/85	06/21/85	3
128972	155	06/18/85	06/20/85	2
128984	142	06/18/85	06/19/85	1
128988	141	06/18/85	06/21/85	3
128911	143	06/19/85	06/22/85	3
128989	143	06/19/85	06/21/85	2
128955	128	06/20/85	06/21/85	1
128958	140	06/20/85	06/23/85	3
128965	129	06/20/85	06/22/85	2
128981	134	06/20/85	06/21/85	1
128908	133	06/21/85	06/24/85	3
128916	135	06/21/85	06/27/85	6
128922	133	06/21/85	06/23/85	2
128925	133	06/21/85	06/23/85	2
128930	148	06/21/85	06/25/85	4
128938	137	06/21/85	06/23/85	2
128968	135	06/21/85	06/24/85	3
128910	135	06/22/85	06/24/85	2
128919	151	06/22/85	06/23/85	1
128934	160	06/22/85	06/23/85	1
128939	128	06/22/85	06/23/85	1
128952	151	06/22/85	06/25/85	3
128996	133	06/22/85	06/24/85	2
128900	140	06/23/85	06/26/85	3
128936	137	06/23/85	06/25/85	2
128941	132	06/23/85	06/27/85	4
128966	159	06/23/85	06/26/85	3
128982	152	06/23/85	06/25/85	2
128999	144	06/23/85	06/25/85	2
128999	144	06/23/85	06/26/85	3
128912	137	06/24/85	06/26/85	2
128924	135	06/24/85	06/26/85	2

Page No. 12
01/26/87

LISTE DES SAUMONNEAUX MARQUES ET RECAPTURES
RIVIERE ST-JEAN, 1985

# CARLIN	LONGUEUR	DATE CAPTURE	DATE RECAPT.	DELAI
-----	-----	-----	-----	-----
128933	136	06/24/85	06/26/85	2
128960	132	06/24/85	06/29/85	5
128991	136	06/24/85	06/25/85	1
128993	154	06/24/85	06/26/85	2
128997	130	06/24/85	06/26/85	2



ANNEXE II. Résultats des autopsies réalisées sur les saumonneaux échantillonnés au cours de la dévalaison, rivière Saint-Jean, 1985.

Page No. 1
01/09/87

RESULTATS DES AUTOPSIES REALISEES SUR LES SAUMONNEAUX
ECHANTILLONNES AU COURS DE LA DEVALAISON

DATE	LONGUEUR	POIDS	FACT. COND.	AGE	SEXE
05/18/85	145	22.5	0.74	4	F
05/18/85	130	18.6	0.85	4	M
05/18/85	153	28.0	0.78	4	F
05/18/85	119	13.1	0.78	4	M
05/18/85	111	11.3	0.83	3	M
05/18/85	115	12.1	0.80	3	F
05/18/85	106	10.0	0.84	3 +	F
05/18/85	105	9.8	0.85	3	F
05/19/85	146	23.8	0.76	4	M
05/19/85	127	16.9	0.83	3 +	F
05/19/85	135	19.9	0.81	4	F
05/19/85	125	15.8	0.81	4	F
05/19/85	119	12.6	0.75	3	F
05/19/85	118	14.1	0.86	4	F
05/19/85	112	12.8	0.91	3	F
05/19/85	112	11.0	0.78	3 +	M
05/23/85	134	19.0	0.79	4	F
05/23/85	149	28.4	0.86	4	
05/23/85	134	19.3	0.80	3 +	F
05/23/85	123	15.3	0.82	4	F
05/23/85	123	15.6	0.84	4 +	F
05/23/85	111	10.7	0.78	3 +	F
05/23/85	115	12.0	0.79	3	F
05/23/85	106	9.5	0.80	3	F
05/24/85	142	24.8	0.87	4	M
05/24/85	140	21.7	0.79	3	M
05/24/85	132	18.4	0.80	4	F
05/24/85	122	16.5	0.91	3 +	F
05/24/85	121	15.4	0.87	3 +	M
05/24/85	109	11.3	0.87	3 +	F
05/24/85	111	11.2	0.82	3 +	M
05/24/85	111	11.4	0.83	4	F
05/25/85	133	16.2	0.69	3 +	M
05/25/85	130	16.6	0.76	4	F
05/25/85	136	17.7	0.70	3 +	M
05/25/85	126	16.1	0.80	4 +	F
05/25/85	116	11.3	0.72	3 +	F
05/25/85	126	14.8	0.74	4	F
05/25/85	117	12.0	0.75	3	F
05/25/85	107	9.7	0.79	4	F
05/26/85	142	24.6	0.86	4	M
05/26/85	117	12.9	0.81	3 +	F
05/26/85	129	18.2	0.85	3 +	F
05/26/85	118	13.4	0.82	5	F
05/26/85	115	12.5	0.82	4	M
05/26/85	121	13.7	0.77	3 +	F
05/26/85	116	13.3	0.85	3 +	F
05/26/85	105	9.5	0.82	3	F
05/26/85	113	11.8	0.82	3 +	F

Page No. 2
01/09/87

RESULTATS DES AUTOPSIES REALISEES SUR LES SAUMONNEAUX
ECHANTILLONNES AU COURS DE LA DEVALAISON

DATE	LONGUEUR	POIDS	FACT. COND.	AGE	SEXE
05/26/85	106	9.6	0.81	3	F
05/27/85	135	20.2	0.82	4 +	F
05/27/85	139	21.2	0.79	4	M
05/27/85	139	21.2	0.79	4 +	M
05/27/85	139	21.2	0.79	4	M
05/27/85	131	17.7	0.79	4 +	M
05/27/85	123	15.3	0.82	3 +	F
05/27/85	113	12.0	0.83	4 +	M
05/27/85	107	10.3	0.84	3	M
05/27/85	108	11.4	0.90	3 +	F
05/27/85	101	8.9	0.86	4	F
05/27/85	105	9.8	0.85	3	F
05/28/85	134	19.1	0.79	3	F
05/28/85	128	16.7	0.80	3	F
05/28/85	130	16.5	0.75	5	M
05/28/85	118	12.8	0.78	4	M
05/28/85	128	15.0	0.72	4	M
05/28/85	119	13.1	0.78	4	M
05/28/85	117	13.2	0.82	4	F
05/28/85	115	12.8	0.84	3 +	M
05/28/85	112	10.7	0.76	3	M
05/28/85	115	12.6	0.83	3	F
05/29/85	118	14.9	0.91	5	F
05/29/85	139	22.0	0.82	4	M
05/29/85	130	17.5	0.80	4	F
05/29/85	126	16.1	0.80	3 +	M
05/29/85	119	13.8	0.82	4	F
05/29/85	125	14.6	0.75	3	M
05/29/85	132	18.9	0.82	4 +	F
05/29/85	120	12.9	0.75	3 +	M
05/29/85	110	11.0	0.83	4	F
05/29/85	109	10.0	0.77	3	F
05/30/85	154	28.6	0.78	4	M
05/30/85	146	22.6	0.73	4	F
05/30/85	128	18.3	0.87	4 +	M
05/30/85	127	15.9	0.78	3	F
05/30/85	117	12.8	0.80	3	F
05/30/85	126	15.9	0.79	5	F
05/30/85	122	15.6	0.86	3 +	F
05/30/85	123	14.2	0.76	4	F
05/30/85	111	11.4	0.83	4	F
05/30/85	112	12.8	0.91	3	F
05/31/85	133	20.2	0.86	4 +	F
05/31/85	137	22.0	0.86	4	M
05/31/85	137	20.7	0.81	5	F
05/31/85	128	17.7	0.84	4 +	F
05/31/85	130	18.1	0.82	3 +	M
05/31/85	122	14.4	0.79	4	F
05/31/85	111	11.2	0.82	3	F

Page No. 3
01/09/87

RESULTATS DES AUTOPSIES REALISEES SUR LES SAUMONNEAUX
ECHANTILLONNES AU COURS DE LA DEVALAISON

DATE	LONGUEUR	POIDS	FACT. COND.	AGE	SEXE
05/31/85	115	12.7	0.84	3	F
05/31/85	120	14.5	0.84	4	M
05/31/85	111	11.0	0.80	3	M
06/01/85	160	30.6	0.75	3	M
06/01/85	139	21.6	0.80	5	F
06/01/85	138	23.0	0.88	4	F
06/01/85	126	15.4	0.77	5	F
06/01/85	133	18.4	0.78	4 +	F
06/01/85	123	15.3	0.82	3 +	F
06/01/85	115	12.2	0.80	4	M
06/01/85	107	10.1	0.82	3	M
06/02/85	124	16.0	0.84	4 +	F
06/02/85	134	18.7	0.78	3 +	F
06/02/85	135	18.0	0.73	4 +	M
06/02/85	132	17.5	0.76	4	F
06/02/85	112	11.2	0.80	3	M
06/02/85	119	13.9	0.82	4 +	M
06/02/85	104	9.8	0.87	3 +	M
06/02/85	114	11.6	0.78	4	M
06/03/85	154	27.7	0.76	5	F
06/03/85	136	19.9	0.79	5	F
06/03/85	141	22.2	0.79	3 +	M
06/03/85	131	18.1	0.81	3 +	F
06/03/85	124	15.5	0.81	3 +	F
06/03/85	122	15.7	0.86	4	M
06/03/85	117	12.5	0.78	3 +	F
06/03/85	112	11.7	0.83	4	F
06/03/85	114	11.7	0.79	4	F
06/03/85	117	12.8	0.80	4	F
06/04/85	134	19.1	0.79	4 +	F
06/04/85	124	15.4	0.81	4	F
06/04/85	135	19.7	0.80	4 +	F
06/04/85	130	16.8	0.76	4	M
06/04/85	119	13.3	0.79	4 +	F
06/04/85	119	14.3	0.85	4	F
06/04/85	109	10.0	0.77	4	M
06/04/85	112	12.2	0.87	4	F
06/04/85	114	12.3	0.83	3 +	M
06/04/85	107	9.9	0.81	4	F
06/05/85	147	23.2	0.73	3	F
06/05/85	134	19.8	0.82	4	F
06/05/85	128	16.8	0.80	3 +	F
06/05/85	143	24.7	0.84	3	F
06/05/85	128	16.0	0.76	4	F
06/05/85	121	15.1	0.85	4 +	F
06/05/85	122	14.7	0.81	4	F
06/05/85	124	13.8	0.72	0	F
06/05/85	111	11.1	0.81	4	F
06/05/85	110	10.8	0.81	3	F

Page No. 4
01/09/87

RESULTATS DES AUTOPSIES REALISEES SUR LES SAUMONNEAUX
ECHANTILLONNES AU COURS DE LA DEVALAISON

DATE	LONGUEUR	POIDS	FACT. COND.	AGE	SEXE
06/06/85	124	16.2	0.85	3	F
06/06/85	137	20.6	0.80	3	M
06/06/85	148	29.7	0.92	3	F
06/06/85	105	10.3	0.89	4	F
06/06/85	103	9.5	0.87	3 +	M
06/06/85	129	15.3	0.71	4	F
06/07/85	144	22.7	0.76	4 +	M
06/07/85	133	18.3	0.78	4	F
06/07/85	141	20.2	0.72	4	F
06/07/85	121	14.7	0.83	4	F
06/07/85	125	14.2	0.73	4	F
06/07/85	115	13.3	0.87	3 +	F
06/07/85	106	10.0	0.84	3	M
06/07/85	110	10.6	0.80	3 +	F
06/08/85	139	22.4	0.83	4 +	F
06/08/85	123	15.8	0.85	4	F
06/08/85	116	13.2	0.85	4	F
06/08/85	125	17.6	0.90	4	F
06/08/85	134	20.5	0.85	4	F
06/08/85	111	11.5	0.84	3 +	F
06/08/85	111	12.4	0.91	3 +	F
06/08/85	115	12.6	0.83	4	F
06/09/85	136	20.7	0.82	4	F
06/09/85	131	18.6	0.83	4 +	F
06/09/85	116	13.5	0.86	3 +	F
06/09/85	121	15.1	0.85	4 +	F
06/09/85	117	13.5	0.84	3	F
06/09/85	125	17.4	0.89	4 +	F
06/09/85	107	10.0	0.82	3	M
06/10/85	135	18.8	0.76	4	F
06/10/85	127	18.9	0.92	3 +	F
06/10/85	130	18.0	0.82	4	M
06/10/85	127	16.3	0.80	5	F
06/10/85	120	14.1	0.82	3 +	F
06/10/85	122	15.5	0.85	4 +	M
06/10/85	122	15.1	0.83	4	F
06/10/85	119	13.6	0.81	4 +	F
06/10/85	108	10.1	0.80	5	F
06/10/85	113	12.2	0.85	3	M
06/11/85	152	27.9	0.79	4 +	F
06/11/85	140	24.4	0.89	4	F
06/11/85	123	16.5	0.89	3 +	F
06/11/85	118	14.8	0.90	4 +	M
06/11/85	133	19.5	0.83	4	F
06/11/85	114	12.9	0.87	4	M
06/11/85	112	10.8	0.77	3	M
06/11/85	117	12.8	0.80	4 +	F
06/12/85	133	19.5	0.83	4 +	F
06/12/85	122	14.5	0.80	4	F

RESULTATS DES AUTOPSIES REALISEES SUR LES SAUMONNEAUX
ECHANTILLONNES AU COURS DE LA DEVALAISON

DATE	LONGUEUR	POIDS	FACT. COND.	AGE	SEXE
06/12/85	137	21.7	0.84	4	F
06/12/85	123	16.1	0.87	4	F
06/12/85	114	12.3	0.83	3 +	F
06/12/85	114	10.7	0.72	4 +	M
06/12/85	108	10.2	0.81	3 +	F
06/12/85	117	13.5	0.84	4	M
06/13/85	131	15.2	0.68	4 +	F
06/13/85	124	15.0	0.79	4	F
06/13/85	119	13.5	0.80	4	M
06/13/85	124	13.4	0.70	3 +	F
06/13/85	114	12.0	0.81	4 +	F
06/13/85	110	10.5	0.79	4 +	F
06/13/85	104	10.0	0.89	4 +	F
06/14/85	133	21.2	0.90	4 +	M
06/14/85	122	15.1	0.83	3 +	F
06/14/85	132	18.1	0.79	4	F
06/14/85	129	17.9	0.83	3 +	F
06/14/85	126	15.0	0.75	3 +	M
06/14/85	117	13.3	0.83	3 +	F
06/14/85	117	13.2	0.82	4 +	F
06/14/85	119	13.0	0.77	4	M
06/15/85	125	13.8	0.71	4	F
06/15/85	137	17.8	0.69	4	F
06/15/85	133	16.5	0.70	5	M
06/15/85	117	12.4	0.77	3 +	M
06/15/85	110	8.9	0.67	3 +	F
06/15/85	110	10.0	0.75	4	F
06/16/85	126	15.8	0.79	4 +	F
06/16/85	140	21.8	0.79	4 +	F
06/16/85	125	14.0	0.72	4 +	M
06/16/85	126	14.6	0.73	4 +	M
06/16/85	118	13.2	0.80	4 +	M
06/16/85	130	16.6	0.76	4 +	F
06/16/85	111	10.7	0.78	3 +	F
06/16/85	104	9.8	0.87	3 +	F
06/17/85	136	19.6	0.78	4 +	F
06/17/85	139	21.0	0.78	4 +	M
06/17/85	114	12.3	0.83	4	M
06/17/85	132	18.0	0.78	4 +	F
06/17/85	125	13.8	0.71	4	M
06/17/85	124	14.2	0.74	4 +	M
06/17/85	114	11.7	0.79	3 +	M
06/17/85	115	12.3	0.81	4 +	M
06/18/85	132	20.2	0.88	4 +	M
06/18/85	130	15.6	0.71	4	M
06/18/85	144	22.8	0.76	4	M
06/18/85	116	13.1	0.84	3 +	M
06/18/85	114	12.2	0.82	4 +	M
06/18/85	121	14.3	0.81	3 +	M

Page No. 6
01/09/87

RESULTATS DES AUTOPSIES REALISEES SUR LES SAUMONNEAUX
ECHANTILLONNES AU COURS DE LA DEVALAISON

DATE	LONGUEUR	POIDS	FACT. COND.	AGE	SEXE
06/19/85	140	23.8	0.87	4 +	F
06/19/85	126	16.4	0.82	0	F
06/19/85	119	13.5	0.80	3 +	F
06/19/85	130	16.7	0.76	4 +	M
06/19/85	120	14.1	0.82	4	F
06/19/85	121	14.0	0.79	3 +	F
06/20/85	150	26.5	0.79	4 +	F
06/20/85	129	17.2	0.80	4	F
06/20/85	136	20.1	0.80	4	F
06/20/85	124	16.3	0.85	4 +	M
06/20/85	122	14.8	0.82	3 +	F
06/20/85	114	12.0	0.81	3 +	M
06/20/85	119	11.6	0.69	5	F
06/21/85	144	26.3	0.88	4 +	M
06/21/85	125	16.7	0.86	3 +	F
06/21/85	132	20.1	0.87	4 +	F
06/21/85	115	14.2	0.93	4 +	F
06/21/85	120	15.0	0.87	3 +	F
06/21/85	131	19.9	0.89	3 +	F
06/21/85	122	15.6	0.86	4 +	F
06/21/85	108	10.4	0.83	4	M
06/22/85	155	30.2	0.81	4 +	F
06/22/85	142	23.6	0.82	4 +	F
06/22/85	151	26.2	0.76	4	F
06/22/85	130	16.8	0.76	3 +	M
06/22/85	133	19.2	0.82	3 +	F
06/22/85	123	16.3	0.88	3 +	F
06/22/85	125	15.7	0.80	4 +	M
06/22/85	117	13.1	0.82	3 +	M
06/22/85	117	13.1	0.82	3 +	M
06/23/85	133	19.7	0.84	3 +	F
06/23/85	121	16.0	0.90	3 +	F
06/23/85	141	24.5	0.87	4 +	M
06/23/85	136	24.0	0.95	4 +	M
06/23/85	126	18.3	0.91	4 +	M
06/23/85	136	20.7	0.82	3 +	F
06/23/85	129	17.4	0.81	4 +	M
06/23/85	115	11.9	0.78	4	F
06/24/85	138	22.1	0.84	4 +	F
06/24/85	136	22.8	0.91	4 +	M
06/24/85	118	15.0	0.91	3 +	F
06/24/85	135	23.4	0.95	4 +	F
06/24/85	143	25.2	0.86	4 +	F
06/24/85	125	16.6	0.85	3 +	F
06/24/85	123	15.4	0.83	4	M
06/24/85	120	13.8	0.80	3 +	F
06/25/85	146	26.3	0.85	4 +	F
06/25/85	128	19.7	0.94	3 +	F
06/25/85	121	15.8	0.89	3 +	F

RESULTATS DES AUTOPSIES REALISEES SUR LES SAUMONNEAUX
ECHANTILLONNES AU COURS DE LA DEVALAISON

DATE	LONGUEUR	POIDS	FACT. COND.	AGE	SEXE
06/25/85	131	18.0	0.80	4 +	F
06/25/85	142	23.9	0.83	4 +	M
06/25/85	121	13.6	0.77	4 +	F
06/26/85	142	24.1	0.84	4 +	F
06/26/85	133	19.8	0.84	3 +	F
06/26/85	138	20.7	0.79	3 +	F
06/26/85	121	15.2	0.86	3 +	F
06/26/85	117	13.7	0.86	4 +	F
06/26/85	114	11.5	0.78	4	M
06/27/85	133	23.0	0.98	5 +	M
06/27/85	147	27.0	0.85	4 +	F
06/27/85	138	19.9	0.76	3 +	F
06/27/85	130	17.4	0.79	3 +	F
06/27/85	123	14.6	0.78	3 +	F
06/27/85	116	12.0	0.77	3 +	F
06/28/85	143	26.1	0.89	4 +	F
06/28/85	141	24.7	0.88	4 +	M
06/28/85	128	18.4	0.88	4 +	M
06/28/85	139	21.1	0.79	4	M
06/28/85	132	21.9	0.95	4 +	M
06/28/85	125	19.3	0.99	3 +	F
06/28/85	135	19.8	0.80	4 +	F
06/28/85	118	14.8	0.90	3 +	F
06/28/85	115	12.7	0.84	4 +	M

ANNEXE III. Captures de saumons adultes dans le filet-trappe,
rivière Saint-Jean, 1985.

Légende: P : poux de mer (Lepeophtheirus salmonis)
F : marque de filet
L : marque de lamproie
J : marque de "jigger"
X : blessure d'origine inconnue
O : oui

Page No. 1
02/23/87

CAPTURES DE SALMONS ADULTES DANS LE FILET-TRAPPE,
RIVIERE ST-JEAN, 1985

DATE	HEURE	CODE	LONGUEUR	SPAG. #	PARAS.	BLESSURE	ECAILLES	# RECAP.	PISC.
05/31/85	1900	S2	68.0	1175					
06/01/85	2000	S3	100.0		P				
06/04/85	0630	S1							
06/04/85	0630	S2							
06/05/85	0630	S2			P				
06/05/85	0630	S2			P				
06/05/85	0630	S2	67.0	1174	P				
06/05/85	1930	S2							
06/07/85	0930	S2	76.0	1173	P				
06/05/85	0930	S2			P				
06/05/85	0930	S2			P				
06/05/85	0930	S2			P				
06/05/85	0930	S2			P				
06/05/85	0930	S2	70.0	1172	P				
06/05/85	0930	S2			P				
06/05/85	0930	S2			P				
06/05/85	0930	S2			P				
06/05/85	0930	S2	72.0	1171	P				
06/05/85	0930	S2			P				
06/05/85	0930	S2			P				
06/05/85	0930	S2			P				
06/05/85	0930	S3	103.0	1170	P				
06/07/85	1945	S2							
06/08/85	0800	S2	71.0	1169	P				
06/08/85	0800	S2			P				
06/08/85	0800	S2	83.0	1168		F			
06/08/85	0800	S2	72.0	1167	P	F			
06/08/85	0800	S2			P				
06/08/85	0800	S3			P				
06/08/85	0800	S2			P				
06/08/85	0800	S2			P				
06/08/85	0800	S2			P				
06/08/85	0800	S2			P	F			
06/08/85	0800	S2							
06/08/85	0800	S2			P				
06/08/85	0800	S3							
06/08/85	0800	S2			P				
06/08/85	0800	S2							
06/08/85	0800	S2			P	F			
06/08/85	0800	S2							
06/09/85	2000	S2	81.0						
06/09/85	2000	S2	68.0			F			
06/09/85	2000	S2	76.0			F			
06/09/85	2000	S2	70.0						
06/09/85	2000	S2	68.0		P				
06/09/85	2000	S3	90.0						
06/09/85	2000	S2	74.0		P				

CAPTURES DE SAUMONS ADULTES DANS LE FILET-TRAPPE,
RIVIERE ST-JEAN, 1985

DATE	HEURE	CODE	LONGUEUR	SPAG. #	PARAS.	BLESSURE	ECAILLES	# RECAP.	PISC.
06/09/85	2000	S2	77.0	1166					
06/09/85	2000	S2	74.0		P				
06/09/85	2000	S2	75.0						
06/09/85	2000	S2	74.0						
06/09/85	2000	S2	67.0	1164					
06/10/85	0700	S2			P				
06/10/85	0700	S2	77.0	1163	P				
06/10/85	0700	S2			P				
06/10/85	2000	S2	88.0	1162	P				
06/11/85	0700	S2			P				
06/11/85	0700	S2	74.0	1161	P				
06/11/85	0700	S2			P				
06/11/85	0700	S2			P				
06/11/85	0700	S2			P				
06/12/85	0830	S2			P	F			
06/12/85	0830	S2	74.0	1160	P				
06/12/85	0830	S2			P	F			
06/12/85	0830	S2	68.0	1159	P				
06/12/85	0830	S2	86.0	1158					
06/12/85	0830	S2	77.0	1157					
06/12/85	0830	S2							
06/12/85	0830	S2			P				
06/12/85	0830	S2			P				
06/12/85	2010	S2	68.0	1156	P				
06/13/85	0800	S2	74.0	1155	P				
06/13/85	0800	S2			P				
06/13/85	0800	S2	85.0			F			
06/13/85	0800	S2	87.0	1154					
06/14/85	0700	S2							
06/14/85	0700	S1							
06/14/85	0700	S2			P				
06/14/85	0700	S3							
06/14/85	0700	S2			P				
06/14/85	1430	S2			P				
06/15/85	2000	S2			P				
06/15/85	2000	S2			P				
06/15/85	2000	S2			P				
06/15/85	2000	S2			P				
06/15/85	2000	S3			P				
06/15/85	2000	S2			P				
06/15/85	2000	S2			P				
06/15/85	2000	S2			P				
06/15/85	2000	S2	76.5	1152	P				
06/15/85	2000	S2	68.5	1151	P				
06/15/85	2000	S2	73.5		P				
06/15/85	2000	S2	68.5	2401	P				
06/15/85	2000	S2	72.0	2402	P				
06/15/85	2000	S2			P				
06/15/85	2000	S2			P				

CAPTURES DE SALMONS ADULTES DANS LE FILET-TRAPPE,
RIVIERE ST-JEAN, 1985

DATE	HEURE	CODE	LONGUEUR	SPAG. #	PARAS.	BLESSURE	ECAILLES	# RECAP.	PISC.
06/15/85	2000	S2			P				
06/15/85	2000	S2			P	F			
06/15/85	2000	S2			P				
06/15/85	2000	S2			P				
06/15/85	2000	S2			P				
06/15/85	2000	S2			P				
06/15/85	0700	S2			P				
06/16/85	2000	S2	73.5	2403	P				
06/16/85	2000	S2			P				
06/17/85	0530	S2	75.5	2404	P				
06/17/85	0530	S2	78.5	2405	P				
06/17/85	0530	S2			P				
06/17/85	0530	S2			P				
06/17/85	0530	S2			P				
06/17/85	0530	S2			P				
06/17/85	0530	S2			P				
06/17/85	0530	S2			P				
06/17/85	0530	S2			P				
06/18/85	0530	S3	95.0	2406	P				
06/18/85	0530	S2	69.0	2407	P				
06/18/85	0530	S2			P				
06/18/85	0530	S2			P				
06/18/85	0530	S2			P				
06/18/85	0530	S2			P				
06/18/85	2000	S2			P				
06/18/85	2000	S2			P				
06/19/85	0530	S2	74.5	2408					
06/19/85	0530	S2	69.0	2409	P				
06/19/85	0530	S2							
06/19/85	0530	S2				F			
06/19/85	0530	S2			P				
06/19/85	0530	S2							
06/19/85	0530	S2			P				
06/19/85	0530	S2			P				
06/19/85	2000	S2			P				
06/19/85	2000	S2			P				
06/19/85	2000	S2	74.0	2410	P				
06/19/85	2000	S2			P				
06/19/85	2000	S2	69.0	2411	P				
06/19/85	2000	S2	71.5	2412	P				
06/19/85	2000	S2			P				
06/19/85	2000	S2			P				
06/19/85	2000	S2			P	F			
06/19/85	2000	S2			P				
06/19/85	2000	S2			P				
06/20/85	2000	S2			P				
06/20/85	2000	S2			P				
06/20/85	2000	S2			P				

CAPTURES DE SALMONS ADULTES DANS LE FILET-TRAPPE,
RIVIERE ST-JEAN, 1985

DATE	HEURE	CODE	LONGUEUR	SPAG. #	PARAS.	BLESSURE	ECAILLES	# RECAP.	PISC.
06/20/85	2000	S2			P				
06/19/85	2000	S2			P				
06/19/85	2000	S2			P				
06/19/85	2000	S2			P				
06/19/85	2000	S2			P				
06/19/85	2000	S2	75.5	2418	P				
06/19/85	2000	S2	76.0	2419	P				
06/19/85	2000	S2	85.5	2420					
06/19/85	2000	S2	86.5	2421					
06/19/85	2000	S2			P				
06/19/85	2000	S1	61.0	2422	P				
06/19/85	2000	S2	71.0	2423	P				
06/19/85	2000	S2			P				
06/19/85	2000	S2			P				
06/20/85	2000	S2			P				
06/19/85	2000	S2			P				
06/19/85	2000	S2			P				
06/20/85	0530	S3			P				F
06/20/85	0530	S2	76.5	2413	P				
06/20/85	0530	S2			P				
06/20/85	0530	S2	75.0	2414	P				
06/20/85	0530	S2			P				
06/20/85	0530	S2	69.0		P				
06/20/85	0530	S2	75.0	2416	P				
06/20/85	0530	S2							F
06/20/85	0530	S2							F
06/20/85	0530	S2			P				
06/20/85	0530	S2			P				
06/20/85	0530	S2			P				
06/20/85	0530	S2	75.5	2417	P				
06/20/85	0530	S2			P				
06/20/85	0530	S2	69.0	2424	P				
06/21/85	0530	S2			P				
06/21/85	0530	S2			P				
06/21/85	0530	S2			P				
06/21/85	2030	S2	68.0	2425	P				
06/21/85	2030	S2	70.0	2426	P				
06/21/85	2030	S2	67.5	2427	P				
06/21/85	2030	S2	74.0	2428	P				
06/21/85	2030	S2	69.5	2429	P				
06/21/85	2030	S2			P				F
06/21/85	2030	S2			P				F
06/21/85	2030	S2	67.0		P				
06/21/85	2030	S2			P				

Page No. 5
02/23/87

CAPTURES DE SAUMONS ADULTES DANS LE FILET-TRAPPE,
RIVIERE ST-JEAN, 1985

DATE	HEURE	CODE	LONGUEUR	SPAG. #	PARAS.	BLESSURE	ECAILLES	# RECAP.	PTSC.
06/21/85	2030	S2			P				
06/21/85	2030	S2			P				
06/21/85	2030	S2			P				
06/21/85	2030	S2			P	F			
06/21/85	2030	S2			P	F			
06/21/85	2030	S2			P	F			
06/21/85	2030	S2			P				
06/21/85	2030	S2			P				
06/21/85	2030	S2			P				
06/21/85	2030	S2			P				
06/21/85	2030	S2			P				
06/21/85	2030	S2			P				
06/21/85	2030	S2			P				
06/21/85	2030	S2			P				
06/21/85	2030	S2			P				
06/21/85	2030	S2			P				
06/21/85	2030	S2			P				
06/21/85	2030	S2			P				
06/21/85	2030	S2			P				
06/21/85	2030	S2			P				
06/21/85	2030	S3	99.0	2430					
06/21/85	2030	S2			P				
06/21/85	2030	S2			P				
06/21/85	2030	S3	90.0	2431					
06/21/85	2030	S2			P				
06/21/85	2030	S2	73.0	2432					
06/21/85	2030	S2			P				
06/21/85	2030	S2			P				
06/21/85	2030	S2			P				
06/21/85	2030	S2			P				
06/21/85	2030	S2			P				
06/21/85	2030	S2			P				
06/21/85	2030	S2			P				
06/22/85	2000	S2							
06/22/85	2000	S2				L			
06/22/85	2000	S2			P				
06/22/85	2000	S2							
06/22/85	2000	S2	71.5	2435	P				
06/22/85	2000	S2	75.0	2436					
06/22/85	2000	S2	79.0	2437					
06/22/85	2000	S2							
06/22/85	2000	S2							
06/22/85	2000	S2			P				
06/22/85	2000	S2			P				
06/22/85	0530	S2							
06/22/85	0530	S2	70.0	2433	P				
06/22/85	0530	S2	75.5	2434	P				
06/22/85	0530	S2			P				

Page No. 8
02/23/87

CAPTURES DE SAUMONS ADULTES DANS LE FILET-TRAPPE,
RIVIERE ST-JEAN, 1985

DATE	HEURE	CODE	LONGUEUR	SPAG. #	PARAS.	BLESSURE	EAILLES	# RECAP.	PISC.
06/26/85	0630	S2			P				
06/26/85	0630	S2			P				
06/26/85	0630	S2			P				
06/26/85	0630	S2							
06/26/85	0630	S2							
06/26/85	0630	S3				F			
06/26/85	2000	S3				F			
06/26/85	2000	S2	74.0	2469					
06/26/85	2000	S2			P				
06/26/85	2000	S2			P				
06/26/85	2000	S2		2470	P				
06/26/85	2000	S2			P				
06/26/85	2000	S2							
06/26/85	2000	S2			P				
06/26/85	2000	S1	47.0		P				
06/26/85	2000	S1	49.0	2471	P				
06/26/85	2000	S2				F			
06/26/85	2000	S2	71.5	2472					
06/26/85	2000	S2			P				
06/26/85	2000	S2			P				
06/27/85	2000	S2	75.0	2476					
06/27/85	2000	S2			P	F			
06/27/85	2000	S2			P				
06/27/85	2000	S2	70.0	2477	P				
06/27/85	2000	S2			P				
06/27/85	2000	S2	67.0						0
06/27/85	2000	S1	50.5		P				
06/27/85	2000	S2			P				
06/27/85	2000	S2	87.5	2478	P				
06/27/85	2000	S2			P				
06/27/85	2000	S2			P				
06/27/85	2000	S2			P				
06/27/85	0630	S2	79.0	2473	P				
06/27/85	0630	S2	66.5	2474	P				
06/27/85	0630	S2	74.5	2475					
06/27/85	0630	S2			P				
06/27/85	0630	S2				F			
06/27/85	0630	S2			P				
06/27/85	0630	S2			P				
06/27/85	0630	S2	64.5		P		0	132646	
06/28/85	1930	S2			P				
06/28/85	1930	S1	50.5				0		
06/28/85	1930	S1	62.0	2482					
06/28/85	1930	S2	77.0	2483	P				
06/28/85	1930	S2							
06/28/85	1930	S2	86.0	2484	P				
06/28/85	1930	S2			P				
06/28/85	1930	S2			P				

CAPTURES DE SAUMONS ADULTES DANS LE FILET-TRAPPE,
RIVIERE ST-JEAN, 1985

DATE	HEURE	CODE	LONGUEUR	SPAG. #	PARAS.	BLESSURE	ECAILLES	# RECAP.	PISC.
06/28/85	1930	S2			P				
06/28/85	1930	S2			P				
06/28/85	1930	S2			P				
06/28/85	1930	S2			P				
06/28/85	1930	S2	83.0						
06/28/85	1930	S3	90.0		P				
06/28/85	1930	S2			P				
06/28/85	1930	S2			P				
06/28/85	1930	S2			P				
06/28/85	1930	S1	49.0				0		
06/28/85	1930	S2			P				
06/28/85	1930	S2							
06/28/85	1930	S2			P				
06/28/85	1930	S2							
06/28/85	1930	S2							
06/28/85	1930	S2							
06/28/85	1930	S2							
06/28/85	1930	S2			P				
06/28/85	1930	S2			P				
06/28/85	1930	S2			P				
06/28/85	0700	S2	70.5	2479	P				
06/28/85	0700	S2	76.0	2480	P				
06/28/85	0700	S2	69.0	2481	P				
06/28/85	0700	S2	22.0		P				
06/28/85	0700	S2			P				
06/28/85	0700	S2			P				
06/28/85	0700	S2			P				
06/28/85	0700	S2			P				
06/28/85	0700	S2			P				
06/28/85	0700	S2			P				
06/28/85	0700	S1	47.5			F			
06/29/85	0615	S2			P				
06/29/85	0615	S2	71.0	2485					
06/29/85	0615	S2							
06/29/85	0615	S2			P	F			
06/29/85	0615	S2	75.0	2486					
06/29/85	0615	S2	87.5	2487					
06/29/85	0615	S2			P				
06/29/85	0615	S1	50.5		P		0		
06/29/85	0615	S2							
06/30/85	0630	S2	71.5	2488	P	L			
06/30/85	0630	S1	48.0				0		
06/30/85	0615	S1	51.0	2489	P				
06/30/85	0630	S2			P				
06/30/85	0630	S3							

Page No. 10
02/23/87

CAPTURES DE SALMONS ADULTES DANS LE FILET-TRAPPE,
RIVIERE ST-JEAN, 1985

DATE	HEURE	CODE	LONGUEUR	SPAB. #	PARAS.	BLESSURE	ECAILLES	# RECAP.	PISC.
06/30/85	0630	S2							
06/30/85	0630	S2			P				
06/30/85	2030	S2							
06/30/85	2030	S1	59.0	2490					
06/30/85	2030	S2			P				
06/30/85	2030	S2	69.0	2491	P				
06/30/85	2030	S1							
06/30/85	2030	S1							
07/01/85	0430	S2	89.0	2492	P				
07/01/85	0430	S3							
07/01/85	0430	S2			P				
07/01/85	0430	S2				F			
07/01/85	0430	S2	69.5	2493	P				
07/01/85	0430	S2			P				
07/01/85	2000	S2	73.0	2494	P				
07/01/85	2000	S2	68.0	2495	P				
07/01/85	2000	S2	70.5	2496	P				
07/01/85	2000	S2	73.5	2497	P				
07/01/85	2000	S2			P				
07/01/85	2000	S2			P				
07/01/85	2000	S2			P				
07/01/85	2000	S2			P				
07/01/85	2000	S2			P				
07/01/85	2000	S2			P				
07/01/85	2000	S2			P				
07/01/85	2000	S2			P				
07/01/85	2000	S1	44.5						
07/02/85	0630	S1	60.0	2498	P				
07/02/85	0630	S2	86.0	2499	P				
07/02/85	0630	S2							
07/02/85	0630	S2							
07/02/85	1500	S2	52.0						
07/02/85	1500	S2	76.0	2500	P				0
07/02/85	1500	S2							
07/02/85	1500	S2				F			
07/02/85	1500	S2							
07/02/85	1500	S2							
07/02/85	1500	S2	74.5	2501					
07/02/85	1500	S2			P				
07/02/85	1500	S2	72.0	2502					
07/02/85	1500	S2	79.0		P				
07/03/85	0530	S2	88.0	2503					

2469

CAPTURES DE SALMONS ADULTES DANS LE FILET-TRAPPE,
RIVIERE ST-JEAN, 1985

DATE	HEURE	CODE	LONGUEUR	SPAG. #	PARAS.	BLESSURE	ECAILLES	# RECAP.	PISC.
07/04/85	2000	S1	45.0		P				
07/04/85	2000	S2			F				
07/04/85	2000	S2							
07/05/85	2000	S2	77.5	2520	P				
07/05/85	2000	S2			P				0
07/05/85	2000	S1	53.5		P		0		
07/05/85	2000	S1	50.0			J	0		
07/05/85	1500	S2	66.0		P				
07/05/85	1500	S1	49.5	2519	P				
07/05/85	1500	S1	54.0				0		
07/05/85	0700	S2	88.0	2516					
07/05/85	0700	S2	80.5	2517	P				
07/05/85	0700	S1	51.0	2518		F			
07/05/85	0700	S1	52.0		P	F			
07/05/85	0700	S1	50.0			F			
07/05/85	0700	S1	44.0			F			
07/05/85	0700	S2			P				
07/05/85	0700	S2			P				
07/05/85	0700	S2			P				
07/05/85	0700	S2			P				
07/05/85	0700	S2			P				
07/05/85	0700	S2			P				
07/06/85	2000	S2			P				
07/06/85	2000	S3	91.0	2522	P				
07/06/85	2000	S1	53.0	2523					
07/06/85	2000	S2	66.5						
07/07/85	0530	S2			P				
07/08/85	0630	S2	68.5	2524	P				
07/08/85	0630	S2	70.5	2525	P				
07/08/85	0630	S2	84.0	2526					
07/08/85	0630	S1	53.5	2527	P				
07/08/85	0630	S1	48.0	2528					
07/08/85	0630	S2	79.0	2530	P				
07/08/85	0630	S2							
07/08/85	0630	S3			P				
07/08/85	0630	S1	51.5		P				
07/08/85	0630	S2			P				
07/08/85	0630	S2			P				
07/08/85	0630	S2			P				
07/08/85	0630	S2			P				
07/08/85	0630	S2			P				
07/08/85	0630	S1	54.0						0
07/08/85	0630	S2							
07/08/85	0630	S2			P				
07/08/85	0630	S2			P				
07/08/85	0630	S2				F			
07/08/85	0630	S2			P				
07/08/85	0630	S2							
07/08/85	0630	S2	76.0						

CAPTURES DE SAUMONS ADULTES DANS LE FILET-TRAPPE,
RIVIERE ST-JEAN, 1985

DATE	HEURE	CODE	LONGUEUR	SPAG. #	PARAS.	BLESSURE	ECAILLES	# RECAP.	PISC.
07/08/85	0630	S2	74.0	2531	P				
07/08/85	0630	S1	49.0		P				
07/08/85	0630	S1	56.0		P				
07/08/85	0630	S2			P				
07/08/85	0630	S2							
07/08/85	0630	S1	50.0						
07/08/85	0630	S1	46.0						
07/08/85	0630	S1	50.0						
07/08/85	0630	S2							
07/08/85	0630	S2			P	F			0
07/08/85	0630	S2							
07/08/85	0630	S2	71.0	2532					
07/08/85	0630	S2	70.0	2533					
07/08/85	0630	S2			P				
07/08/85	0630	S2			P	F			
07/08/85	0630	S2			P				
07/08/85	0630	S2			P				
07/08/85	0630	S2			P				
07/08/85	0630	S1	53.5		P				0
07/08/85	0630	S1	51.0	2534					
07/08/85	0630	S1	46.0						
07/08/85	0630	S1	54.0						0
07/08/85	0630	S1	55.0						
07/08/85	0630	S1	51.0		P				
07/08/85	0630	S1	50.0						
07/08/85	0630	S2	74.0					2469	
07/08/85	0630	S1	60.0					2498	
07/08/85	0630	S3	92.0			F			
07/09/85	0530	S2			P				
07/09/85	0530	S1	50.5				0		
07/09/85	0530	S2				P			
07/09/85	0530	S2			P	F			
07/09/85	0530	S1	46.5		P		0		
07/09/85	0530	S1	50.5		P		0		
07/09/85	0530	S1							
07/09/85	0530	S2			P	F			
07/09/85	0530	S2	72.0	2535	P				
07/09/85	0530	S2				F			
07/09/85	0530	S1	52.5		P	F			0
07/09/85	0530	S2	64.5	2536	P				
07/09/85	0530	S1	62.0				0		
07/09/85	0530	S2	83.5						
07/09/85	0530	S2							
07/09/85	0530	S2			P	F			
07/09/85	0530	S2	68.5	2537					
07/09/85	0530	S2							
07/09/85	0530	S1	47.5		P		0		

CAPTURES DE SAUMONS ADULTES DANS LE FILET-TRAPPE,
RIVIERE ST-JEAN, 1985

DATE	HEURE	CODE	LONGUEUR	SPAG. #	PARAS.	BLESSURE	ECAILLES	# RECAP.	PISC.
07/09/85	0530	S2							
07/09/85	0530	S2			P				
07/09/85	0530	S1	46.5				0		
07/09/85	0530	S2	71.0					2485	
07/10/85	0600	S2	69.5	2538	P		0		
07/10/85	0600	S2	75.5	2539	P		0		
07/10/85	0600	S1	47.0		P		0		
07/10/85	0600	S1	47.5		P		0		
07/10/85	0600	S2	76.5	2540	P		0		
07/10/85	0600	S2	64.0	2541	P		0		
07/10/85	0600	S2			P	F			
07/10/85	0600	S2			P	F			
07/10/85	0600	S2			P	F			
07/10/85	0600	S2			P				
07/10/85	0600	S2							
07/10/85	0600	S2			P				
07/10/85	0600	S2			P				
07/10/85	0600	S2	65.0						
07/10/85	0600	S2			P				
07/10/85	0600	S2			P				
07/10/85	0600	S2							
07/11/85	0630	S2			P				
07/11/85	0630	S1	51.0		P		0		
07/11/85	0630	S3	97.5	2542	P		0		
07/11/85	0630	S2							
07/11/85	0630	S2	65.0	2543	P		0		
07/11/85	0630	S1	51.5	2544			0		
07/11/85	0630	S2	78.5	2545	P		0		
07/11/85	0630	S2				F			
07/11/85	0630	S2			P	F			
07/11/85	0630	S2							
07/11/85	0630	S1	49.5		P		0		
07/11/85	0630	S1	51.0		P		0		
07/11/85	0630	S1	49.5		P		0		
07/11/85	0630	S2			P				
07/11/85	1900	S1	53.5		P				0
07/11/85	1900	S2			P				
07/11/85	1900	S2			P				
07/11/85	1900	S2			P	F			
07/11/85	1900	S2							
07/11/85	1900	S2	88.0	2546	P				
07/11/85	1900	S2	70.5	2547					
07/11/85	1900	S2	69.0	2548	P				
07/11/85	1900	S2							
07/11/85	1900	S2			P				
07/11/85	1900	S3							
07/11/85	1900	S2			P				

CAPTURES DE SAUMONS ADULTES DANS LE FILET-TRAPPE,
RIVIERE ST-JEAN, 1985

DATE	HEURE	CODE	LONGUEUR	SPAG. #	PARAS.	BLESSURE	ECAILLES	# RECAP.	PISC.
07/11/85	1900	S2							
07/11/85	1900	S2				F			
07/11/85	1900	S2	71.0	2549					
07/11/85	1900	S2			P				
07/11/85	1900	S2			P				
07/11/85	1900	S2							
07/11/85	1900	S2			P				
07/11/85	1900	S2							
07/11/85	1900	S2			P				
07/11/85	1900	S2							
07/13/85	2000	S2	88.0	2550					
07/13/85	2000	S2	70.0						
07/13/85	2000	S1	49.0						
07/13/85	2000	S1	58.5						
07/13/85	2000	S2							
07/13/85	2000	S1	54.0						
07/13/85	2000	S1	59.5	1176					0
07/14/85	0545	S2	70.5	1177	P				
07/14/85	0545	S3							
07/14/85	0545	S1	62.5					2510	
07/14/85	2000	S2			P				
07/14/85	2000	S2			P	F			
07/14/85	2000	S1	55.5				0		0
07/14/85	2000	S2			P	F			
07/14/85	2000	S2	66.0						
07/14/85	2000	S2			P				
07/14/85	2000	S2	80.0	1178					
07/14/85	2000	S2	66.5						
07/14/85	2000	S1	45.5				0		
07/14/85	2000	S2						2502	
07/14/85	2000	S1	50.5	1179					
07/14/85	2000	S1	51.5				0		
07/14/85	2000	S1	45.0	1180					
07/15/85	1400	S1	54.5		P		0		
07/15/85	1400	S2	68.5	1184					
07/15/85	1400	S1	60.0					2498	
07/15/85	1400	S2							
07/15/85	1400	S1	52.0				0		
07/15/85	1400	S2	70.5	1185					
07/15/85	1400	S1	58.0						0
07/15/85	1400	S1	51.5				0		
07/15/85	1400	S1	51.0		P				
07/15/85	1400	S1						1176	
07/15/85	2000	S1	52.5				0		
07/15/85	0600	S2			P				
07/15/85	0600	S2	78.5	1181					
07/15/85	0600	S1	56.5	1182	P				0
07/15/85	0600	S1	54.5		P				0

CAPTURES DE SAUMONS ADULTES DANS LE FILET-TRAPPE,
RIVIERE ST-JEAN, 1985

DATE	HEURE	CODE	LONGUEUR	SPAG. #	PARAS.	BLESSURE	ECAILLES	# RECAP.	PISC.
07/15/85	0600	S2	83.0	1183	P				
07/15/85	0600	S2			P				
07/15/85	0600	S1	49.0		P				
07/16/85	0700	S1	51.0		P				
07/16/85	0700	S1	51.5						0
07/16/85	0700	S2	68.5	1186					
07/16/85	0700	S1	51.0	1187					
07/16/85	0700	S1	50.0	1188	P				
07/16/85	0700	S1	56.5	1189	P				
07/16/85	0700	S1	46.5						
07/16/85	0700	S1	60.0		P				
07/16/85	0700	S1	52.0		P				
07/16/85	0700	S3	95.0	1190	P				
07/16/85	0700	S1	50.0		P				
07/16/85	2000	S1	52.5		P		0		
07/16/85	2000	S1	56.5		P		0		0
07/16/85	2000	S1	52.5	1192	P		0		
07/16/85	2000	S1	52.5				0		0
07/16/85	2000	S2							
07/16/85	2000	S2	70.5	1192			0		
07/16/85	2000	S1	51.5				0		0
07/16/85	2000	S1	61.0		P				0
07/17/85	0530	S1	51.5				0		
07/17/85	0530	S1	48.5	1193	P				
07/17/85	0530	S2							
07/17/85	0530	S2							
07/17/85	0530	S2	71.5	1194	P				
07/17/85	0530	S2	68.5	1195	P				
07/17/85	0530	S1	55.5				0		0
07/17/85	0530	S1	51.0		P		0		
07/17/85	0530	S1	51.0				0		
07/17/85	0530	S2			P				
07/17/85	0530	S1	56.5		P		0		0
07/17/85	1200	S1	50.5	1196					
07/17/85	1200	S1	53.0		P		0		
07/17/85	1200	S1	47.5		P		0		
07/17/85	1200	S1	47.5		P		0		
07/17/85	1200	S2							
07/17/85	1200	S2	70.5	1198	P	F			
07/17/85	1200	S1	52.0		P				0
07/17/85	1200	S2							
07/17/85	1200	S1							0
07/17/85	1200	S1	51.5	1197	P				
07/17/85	1200	S1	52.0						0
07/17/85	1200	S1	54.5		P				0
07/17/85	2000	S1	60.0	1199	P		0		

CAPTURES DE SAUMONS ADULTES DANS LE FILET-TRAPPE,
RIVIERE ST-JEAN, 1985

DATE	HEURE	CODE	LONGUEUR	SPAG. #	PARAS.	BLESSURE	ECAILLES	# RECAP.	PISC.
07/17/85	2000	S2			P	F			
07/17/85	2000	S1	53.0		P		0		0
07/17/85	2000	S2				F			
07/17/85	2000	S2			P				
07/18/85	0800	S2						1181	
07/18/85	0800	S2	68.0		P				
07/18/85	0800	S2	64.5	1200	P		0		
07/18/85	0800	S1	53.5						
07/18/85	0800	S1	55.5		P				
07/18/85	0800	S1	62.0	1201					
07/18/85	0800	S1	52.5						
07/18/85	2000	S1	54.5		P				0
07/18/85	2000	S1	58.5		P				
07/18/85	2000	S1	54.0		P				0
07/18/85	2000	S2	72.5	1202					
07/18/85	2000	S2							
07/19/85	0530	S1	54.5		P				0
07/19/85	0530	S2	70.0	1203	P				
07/19/85	0530	S3				F			
07/19/85	0530	S1						2544	
07/19/85	0530	S2							
07/19/85	0530	S2			P				
07/19/85	0530	S1	53.0	1204					0
07/19/85	0530	S2			P				
07/19/85	0530	S1	53.5		P				0
07/19/85	0530	S1	53.5		P				0
07/19/85	0530	S3	92.5	1205		F			
07/19/85	0530	S1						2498	
07/19/85	0530	S1	53.0	1206	P				
07/19/85	0530	S1	53.0	1207					
07/19/85	0530	S2			P				
07/19/85	0530	S2				F			
07/19/85	0530	S1	58.0						0
07/19/85	0530	S1	56.0						0
07/19/85	0530	S1	53.5						0
07/19/85	1930	S2				F		2418	
07/19/85	1930	S2			P				
07/19/85	1930	S1	57.0	1208	P		0		0
07/19/85	1930	S1	53.5				0		0
07/19/85	1930	S1	47.5	1209			0		
07/19/85	1930	S2			P				
07/19/85	1930	S1			P		0		0
07/19/85	1930	S1	56.5	1210	P		0		0
07/19/85	1930	S1	57.5		P		0		0
07/20/85	0630	S2	78.5	1211	P				
07/20/85	0630	S1	51.0	1212	P				
07/20/85	0630	S1	52.0		P				
07/20/85	0630	S1	51.0		P				

Page No. 18
02/23/87

CAPTURES DE SAUMONS ADULTES DANS LE FILET-TRAPPE,
RIVIERE ST-JEAN, 1985

DATE	HEURE	CODE	LONGUEUR	SPAG. #	PARAS.	BLESSURE	ECAILLES	# RECAP.	PISC.
07/20/85	0630	S1	52.5		P				
07/20/85	0630	S1	48.5	1213	P				
07/20/85	0630	S2	71.0		P				
07/20/85	0630	S1	48.0		P				
07/20/85	1930	S1						2544	
07/21/85	0630	S1	52.0						
07/21/85	0630	S1	51.0		P				
07/21/85	0630	S2							
07/21/85	0630	S2			P				
07/21/85	1930	S2	72.5	1214	P				
07/21/85	1930	S1	50.5						0
07/21/85	1930	S1	51.0	1215	P				
07/21/85	1930	S1	50.0		P				
07/22/85	1900	S1	52.0		P	F			
07/22/85	1900	S1	54.0		P				
07/22/85	1900	S1	55.0	1220	P		0		0
07/22/85	1900	S1	58.5	1221	P		0		
07/22/85	1900	S1	51.5	1222	P		0		0
07/22/85	1900	S1	53.0				0		
07/22/85	1900	S2	65.0		P		0		
07/22/85	1900	S1						1196	
07/22/85	1900	S1	50.5		P		0		
07/22/85	1200	S2	82.0	1217					
07/22/85	1200	S2				F			
07/22/85	1200	S2			P				
07/22/85	1200	S2	74.5	1218	P				0
07/22/85	1200	S1	53.0	1219	P				
07/22/85	1200	S1	55.0		P				0
07/22/85	1200	S1						1201	
07/22/85	1200	S1	50.0						
07/22/85	1200	S1	48.0						0
07/22/85	1200	S1	50.0						0
07/22/85	1200	S1	55.0						
07/22/85	0530	S2			P				
07/22/85	0530	S2			P	F			
07/22/85	0530	S1	59.0						
07/22/85	0530	S1	55.0		P				0
07/22/85	0530	S1	46.0	1216	P				
07/22/85	0530	S1	52.0						
07/23/85	1900	S2							0
07/23/85	1900	S1	50.5		P				
07/23/85	1900	S2						1210	0
07/23/85	1900	S1	56.5		P	F			0
07/23/85	1900	S1	54.0			F			0
07/23/85	1900	S1	57.5	1225	P				
07/23/85	1900	S2							
07/23/85	1900	S1	49.5						

Page No. 19
02/23/87

CAPTURES DE SALMONS ADULTES DANS LE FILET-TRAPPE,
RIVIERE ST-JEAN, 1985

DATE	HEURE	CODE	LONGUEUR	SPAG. #	PARAS.	BLESSURE	ECAILLES	# RECAP.	PISC.
07/23/85	1900	S1	56.5	1226					
07/23/85	1900	S1	54.0						0
07/23/85	1900	S2			P				
07/23/85	1900	S2							
07/23/85	1900	S2	75.5	1227	P				
07/23/85	1900	S3							
07/23/85	1900	S1	54.0						0
07/23/85	1900	S1	51.0		P				0
07/23/85	1900	S1	50.0						
07/23/85	1900	S1	57.0		P				0
07/23/85	1900	S1	53.5						0
07/23/85	1900	S2							
07/23/85	1900								
07/23/85	1900	S2							
07/23/85	1900	S1						1182	0
07/23/85	0600	S1	53.0		P				
07/23/85	0600	S1	50.0	1223					
07/23/85	0600	S2	68.0	1224					
07/23/85	0600	S2							
07/23/85	0600	S2						1185	
07/23/85	0600	S2			P				
07/23/85	0600	S2			P				
07/23/85	0600	S2				F			
07/23/85	0600	S1	55.0						0
07/24/85	0600	S1						1213	
07/23/85	0600	S2	66.0	1228	P		0		
07/24/85	0600	S2			P	F			
07/24/85	0600	S2			P				
07/24/85	0600	S1	55.5				0		0
07/24/85	0600	S2	66.0						
07/24/85	0600	S1	56.0		P		0		0
07/24/85	0600	S2	67.5		P				
07/24/85	0600	S1						1197	
07/24/85	1945	S2	68.5	1229					
07/24/85	1945	S2						2469	
07/24/85	1945	S2							
07/25/85	0600	S2			P				
07/25/85	0600	S1	56.5		P		0		0
07/25/85	0600	S1			P			1206	
07/25/85	0600	S2	67.0	1230	P		0		
07/25/85	0600	S1	54.0				0		0
07/25/85	0600	S1	54.5				0		0
07/25/85	0600	S2	64.5		P		0		
07/26/85	0600	S2	67.0	1231	P				
07/26/85	0600	S2						2469	
07/26/85	0600	S1	54.5	1232	P				
07/26/85	0600	S2			P				
07/26/85	0600	S1	52.5		P				

CAPTURES DE SAUMONS ADULTES DANS LE FILET-TRAPPE,
RIVIERE ST-JEAN, 1985

DATE	HEURE	CODE	LONGUEUR	SPAG. #	PARAS.	BLESSURE	ECAILLES	# RECAP.	PISC.
07/26/85	0600	S1	51.0						0
07/26/85	1700	S1						1210	0
07/26/85	1700	S1	56.0		P	F	0		0
07/26/85	1700	S1	46.5		P		0		
07/27/85	0530	S1	46.5		P				
07/27/85	0530	S1	49.5		P			1213	
07/27/85	0530	S1	54.0		P				0
07/27/85	0530	S1	51.5		P				
07/27/85	0530	S1	50.5		P	F			
07/27/85	0530	S1	55.0	1233					
07/27/85	0530	S1	59.0		P				0
07/27/85	0530	S1			P			1220	0
07/27/85	1930	S1	56.5						0
07/27/85	1930	S1	55.0		P	F			
07/28/85	2000	S2				F			
07/28/85	0530	S2			P				
07/28/85	0530	S2	70.5	1234	P				
07/28/85	0530	S2			P				
07/28/85	0530	S1	50.5						0
07/28/85	0530	S1						1221	
07/28/85	0530	S1						1233	
07/29/85	0530	S1						1220	0
07/29/85	0530	S1	53.0		P				0
07/29/85	0530	S2	74.5	1235	P				
07/29/85	0530	S1	50.5			F			0
07/29/85	0530	S1	57.5						0
07/29/85	0530	S1	50.0	1236	P	F			
07/29/85	0530	S1	54.0		P				
07/29/85	0530	S2			P	F			
07/30/85	0600	S1	60.0			F			
07/30/85	0600	S1	49.0		P				
07/30/85	0600	S1	48.0						
07/30/85	0600	S1	51.0	1237	P				
07/30/86	0600	S1	56.0		P				0
07/30/85	0600	S2	72.5	1238					
07/30/85	0600	S2			P				
07/30/85	0600	S2			P				
07/30/85	0600	S1	53.0		P				
07/30/85	0600	S1	57.0		P				
07/30/85	0600	S1	54.0						0
07/30/85	2000	S1	53.5		P	J	0		0
07/30/85	2000	S1	56.0			J	0		0
07/31/85	0530	S1	53.0					1206	
07/31/85	0530	S2	68.0	1239	P				
07/31/85	0530	S2			P				
07/31/85	0530	S2							
07/31/85	0530	S1	53.5	1241					

CAPTURES DE SAUMONS ADULTES DANS LE FILET-TRAPPE,
RIVIERE ST-JEAN, 1985

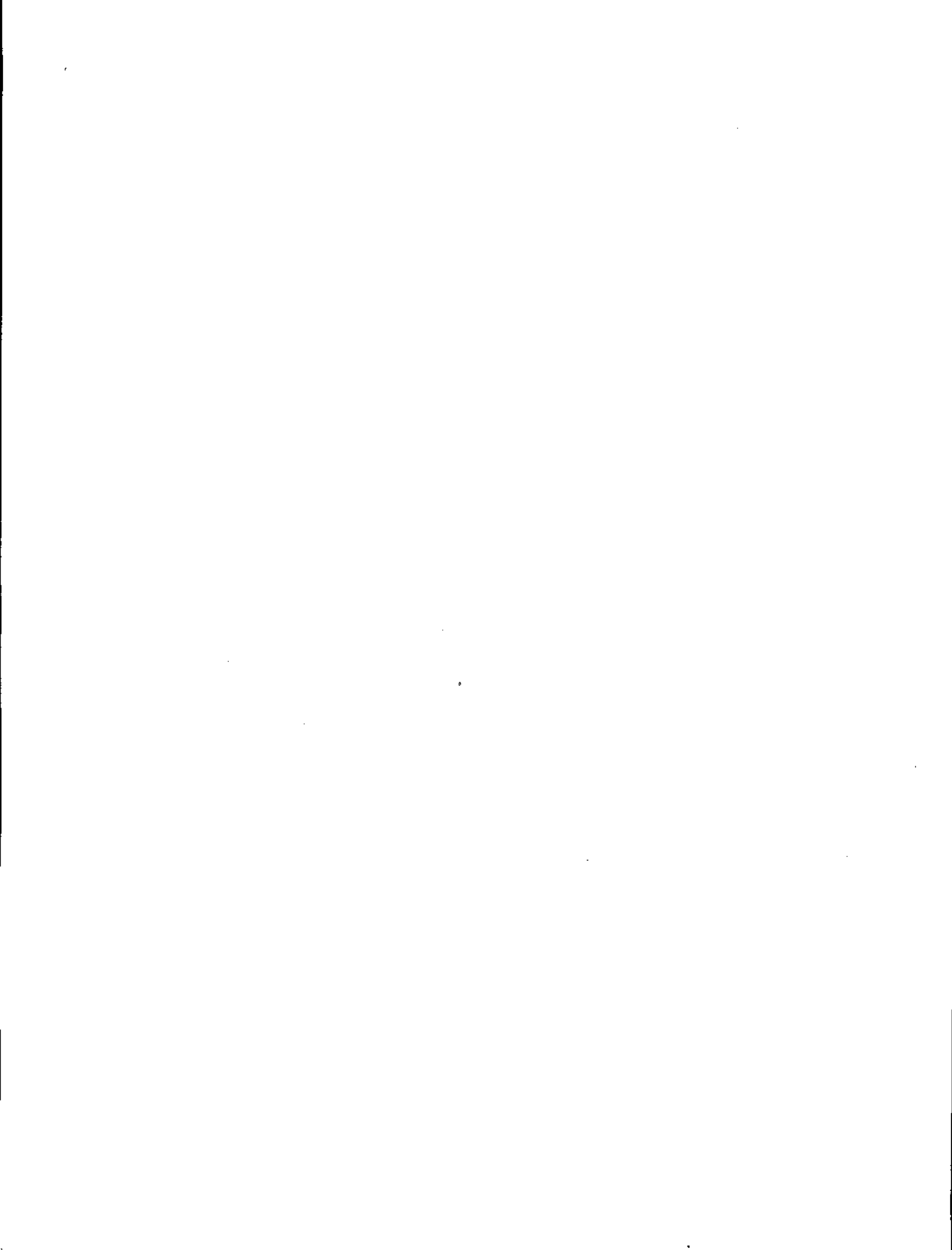
DATE	HEURE	CODE	LONGUEUR	SPAG. #	PARAS.	BLESSURE	ECAILLES	# RECAP.	PISC.
07/31/85	0530	S2							
07/31/85	0530	S1	48.5	1240	P				0
07/31/85	0530	S1	53.0		P				0
07/31/85	0530	S1	58.5		P				0
07/31/85	0530	S1	50.5		P				0
07/31/85	0530	S1	48.5		P				0
07/31/85	0530	S1	56.0		P				0
07/31/85	0530	S1	92.5		P				0
07/31/85	1930	S2	74.0	1242	P		0		
07/31/85	1930	S1						1197	
07/31/85	1930	S1	51.5		P		0		0
07/31/85	1930	S1	55.5		P		0		0
07/31/85	1930	S2	76.5						
07/31/85	1930	S1	52.5						0
07/31/85	1930	S2			P				0
07/31/85	1930	S1	53.0		P	F	0		
07/31/85	1930	S2						1217	
07/31/85	1930	S1	52.0				0		0
07/31/85	1930	S2							
08/01/85	1930	S1	52.0				0		0
08/01/85	1930	S1	52.5	1243					
08/01/85	1930	S2			P				
08/01/85	0730	S1						1210	0
08/01/85	0730	S1	53.0		P				0
08/01/85	0730	S1	51.0		P				
08/02/85	0730	S1	52.5				0		
08/02/85	0730	S1	58.0	1244	P		0		0
08/02/85	0730	S1	47.0		P		0		
08/02/85	0730	S1	53.5		P	F			
08/02/85	0730	S1	56.0		P		0		0
08/02/85	0730	S1	52.0	1246	P		0		
08/02/85	0730	S1						1201	
08/02/85	0730	S1	53.0		P		0		
08/02/85	0730	S2	74.0	1247	P		0		
08/02/85	0730	S1	56.0		P		0		0
08/02/85	0730	S1	56.0		P		0		0
08/04/85	0500	S1	55.0		P	J			
08/04/85	0500	S2			P				
08/04/85	0500	S1	54.0						0
08/04/85	0500	S2			P				
08/04/85	0500	S2			P				
08/04/85	0500	S1	58.0						0
08/04/85	0500	S1	57.5	1248	P				
08/04/85	0500	S1	51.0						0
08/04/85	1900	S1						1222	0
08/04/85	1900	S2	77.5	1249	P				
08/04/85	1900	S2			P				
08/04/85	1900	S1	58.0						0

CAPTURES DE SAUMONS ADULTES DANS LE FILET-TRAPPE,
RIVIERE ST-JEAN, 1985

DATE	HEURE	CODE	LONGUEUR	SPAG. #	PARAS.	BLESSURE	ECAILLES	# RECAP.	PISC.
08/04/85	1900	S1	58.5						0
08/04/85	1900	S1	56.5						0
08/04/85	1900	S1	55.5						0
08/04/85	1900	S1	53.0			F			0
08/04/85	1900	S1	53.0	1251	P				
08/04/85	1900	S1						1206	
08/04/85	1900	S1	52.0		P				
08/05/85	1900	S2	79.7	1252	P				
08/05/85	1900	S2							
08/05/85	1900	S2			P				
08/05/85	1900	S2	66.0		P				
08/05/85	1900	S1	57.0	1253					0
08/05/85	1900	S1	54.5	1254	P				
08/05/85	1900	S1	56.0		P	F			0
08/05/85	1900	S1	55.0		P				
08/05/85	1900	S1	59.0						0
08/05/85	0530	S2			P	F			
08/06/85	0530	S1	51.0		P				
08/06/85	0530	S2			P				0
08/06/85	0530	S2			P				
08/06/85	0530	S1	62.0					1201	
08/06/85	0530	S1						1208	0
08/06/85	0530	S2	71.0	1255	P				
08/06/85	0530	S1	52.0		P				
08/06/85	0530	S1	53.5		P	F			
08/06/85	0530	S1	54.0	1256	P				
08/06/85	0530	S1	56.0						0
08/06/85	0530	S2			P				
08/06/85	0530	S1	54.5		P				
08/06/85	0530	S1	52.0		P				
08/07/85	0630	S1	52.5		P			1236	
08/07/85	0630	S2							
08/07/85	0630	S1	57.0	1257					
08/07/85	0630	S1	54.0		P				0
08/07/85	0630	S1	49.5		P				
08/08/85	0600	S2	72.5		P				
08/08/85	0600	S2							0
08/08/85	0600	S1	54.0						0
08/08/85	0600	S1	56.5	1258	P				0
08/08/85	0600	S1	56.5		P				
08/09/85	0600	S2			P				
08/09/85	0600	S1	53.0				0		0
08/09/85	0600	S2			P			1218	0
08/09/85	0600	S1	52.5						0
08/09/85	0600	S1	52.0		P				
08/09/85	0600	S1	49.5		P				0
08/09/85	0600	S1	57.0		P				0
08/09/85	0600	S1	55.0		P				0

CAPTURES DE SALMONS ADULTES DANS LE FILET-TRAPPE,
RIVIERE ST-JEAN, 1985

DATE	HEURE	CODE	LONGUEUR	SPAG. #	PARAS.	BLESSURE	ECAILLES	# RECAP.	PISC.
08/09/85	0600	S2			P				
08/09/85	0600	S1	51.5		P				
08/09/85	0600	S2				L			
08/09/85	0600	S2							
08/09/85	0600	S1	54.0		P	F			
08/09/85	0600	S1	57.0		P	F			0
08/09/85	0600	S2							
08/10/85	0630	S2							
08/10/85	0630	S1	54.5		P		0		0
08/10/85	0630	S1	52.0	1259	P		0		
08/10/85	0630	S1	53.0		P		0		0
08/10/85	1930	S1	56.5		P		0		0
08/10/85	1930	S2	70.5	1260	P		0		
08/11/85	0700	S1	48.5		P		0		
08/11/85	0700	S1	53.5	1261	P		0		0
08/11/85	0700	S1						1176	0
08/11/85	0700	S1	57.0	1262			0		0
08/11/85	0700	S1	54.0		P		0		
08/11/85	0700	S1	55.5	1263			0		
08/11/85	0700	S1	58.0		P		0		0
08/11/85	0700	S1	57.0		P		0		0
08/11/85	0700	S1	52.5				0		0
08/11/85	0700	S1	48.5		P		0		
08/11/85	0700	S2			P				
08/12/85	0530	S2			P				
08/12/85	0530	S1	54.0						
08/12/85	0530	S1						1225	
08/12/85	0530	S2			P				
08/12/85	0530	S1	50.0						
08/12/85	0530	S1	49.0						0





Gouvernement du Québec
Ministère du Loisir,
de la Chasse et de la Pêche
Direction de la faune aquatique

SP 1214-01-87

Document PDF numérisé à 300 DPI
Reconnaissance optique de caractères
Numériseur Kodak I260/I280
Adobe Acrobat 6.0
Le 13 décembre 2004
Micromatt Canada Ltée