

Bordereau de télécopie

Date :	15 NOVEMBRE 2005	Nombre total de pages :	6 PAGES
Destinataire	Nom : FRANÇOIS GIRARD GIRARD	Organisme :	MRNF
	Adresse :		
	Téléphone :	Télocopieur :	450-833-1281
Expéditeur	Nom : DENIS LALIBERTE	Unité administrative :	MDDEP
	Téléphone : (418) 521-3820 ext 4724	Télocopieur :	
	Message :		

222

DB20

Projet d'implantation d'une minicentrale
hydroélectrique au pied du barrage Matawin

MRC Matawin

6211-01-002

Le présent message télécopié peut renfermer des renseignements protégés et confidentiels à l'intention du destinataire. Si vous prenez connaissance de ce document sans en être le destinataire ou le mandataire, vous êtes avisé que tout usage (diffusion, distribution, reproduction ou autre) de cette communication est interdit. Si vous avez reçu ce message par erreur, veuillez en aviser immédiatement une des personnes ci-dessus par téléphone et détruire cette télécopie. Votre collaboration à cet égard sera vivement appréciée.

Adresse : Direction du suivi de l'état de l'environnement
675, boulevard René-Lévesque Est, 7^e étage - Bte 22
Québec (Québec) G1R 5V7

Teneurs en métaux dans la chair des poissons capturés au réservoir taureau (1999-2000) et de la rivière Matlawin (2003)

STATION	DESCRIPTION	DATE	LAB IND	LAB HOMO	TYPE	HOMO nb	ESP	CL	POIDS g	LONG mm	SEXE	AS mg/kg	HG mg/kg	SE mg/kg
05010437	Du Milieu, 8 km du réservoir Taureau	1999-09-29	65655		CH		SSAO	PE	325	335	M		0,36	
05010437	Du Milieu, 8 km du réservoir Taureau	1999-09-29	65656		CH		SSAO	MO	750	415	F		0,59	
05010437	Du Milieu, 8 km du réservoir Taureau	1999-09-29	65657		CH		SSAO	MO	825	420	F		0,46	
05010437	Du Milieu, 8 km du réservoir Taureau	1999-09-30	65658		CH		SSAO	MO	1000	455	F		0,72	
05010437	Du Milieu, 8 km du réservoir Taureau	1999-09-28	65659		CH		SSAO	MO	1050	485	M	<	0,04	
05010437	Du Milieu, 8 km du réservoir Taureau	1999-09-28	65660		CH		SSAO	MO	1025	460	F		0,40	
05010437	Du Milieu, 8 km du réservoir Taureau	1999-09-29		65661	CH	5	SSAO	MO	930	447	H	< 0,10		
05010437	Du Milieu, 8 km du réservoir Taureau	1999-09-29	65662		CH		SSAO	GR	1700	540	F		0,63	
05010437	Du Milieu, 8 km du réservoir Taureau	1999-09-28	65663		CH		SSAO	GR	1725	550	M		1,20	
05010437	Du Milieu, 8 km du réservoir Taureau	1999-09-29		65664	CH	2	SSAO	GR	1713	545	H	0,24		
05010438	Réservoir Taureau	2000-09-12	87360		CH		ESLU	PE	612	454	M		0,11	
05010438	Réservoir Taureau	2000-09-13	87361		CH		ESLU	PE	776	503	M		0,40	
05010438	Réservoir Taureau	2000-09-14	87362		CH		ESLU	PE	710	482	F		0,27	
05010438	Réservoir Taureau	2000-09-13		87363	CH	3	ESLU	PE	699	480	H	< 0,10		< 0,20
05010438	Réservoir Taureau	2000-09-13	87364		CH		ESLU	MO	1516	613	M		0,75	
05010438	Réservoir Taureau	2000-09-13	87365		CH		ESLU	MO	1720	652	F		0,56	
05010438	Réservoir Taureau	2000-09-13	87366		CH		ESLU	MO	1090	550	F		0,31	
05010438	Réservoir Taureau	2000-09-14	87367		CH		ESLU	MO	1516	600	M		0,69	
05010438	Réservoir Taureau	2000-09-14	87368		CH		ESLU	MO	1755	645	F		0,93	
05010438	Réservoir Taureau	2000-09-13		87369	CH	5	ESLU	MO	1519	612	H	< 0,10		0,20
05010438	Réservoir Taureau	2000-09-13	87370		CH		ESLU	GR	2400	707	F	< 0,10	0,90	0,26
05010438	Réservoir Taureau	2000-09-12		87371	CH	9	PEFL	PE	43	159	H		0,48	
05010438	Réservoir Taureau	2000-09-14		87372	CH	9	PEFL	MO	131	221	H		0,43	
05010438	Réservoir Taureau	2000-09-13		87373	CH	9	PEFL	GR	307	295	H	< 0,10	1,30	0,22
05010438	Réservoir Taureau	2000-09-14		87414	CH	3	MIDO	PE	253	265	H		0,41	
05010438	Réservoir Taureau	2000-09-13		87415	CH	5	MIDO	MO	531	332	H		0,72	
05010438	Réservoir Taureau	2000-09-13		87416	CH	5	MIDO	GR	967	400	H	< 0,10	1,50	0,26
05010438	Réservoir Taureau	2000-10-05	87417		CH		SASA	PE	525	388	M		0,33	
05010438	Réservoir Taureau	2000-10-05	87418		CH		SASA	PE	325	318	M		0,24	
05010438	Réservoir Taureau	2000-10-05	87419		CH		SASA	MO	1175	514	M		0,46	
05010438	Réservoir Taureau	2000-10-05	87420		CH		SASA	MO	1400	492	M		0,66	
05010438	Réservoir Taureau	2000-10-05		87421	CH	2	SASA	MO	1288	503	H	< 0,10		< 0,20
05010438	Réservoir Taureau	2000-10-05	87422		CH		SASA	GR	1225	506	M		0,57	
05010438	Réservoir Taureau	2000-10-05	87423		CH		SASA	GR	2900	683	M		0,71	
05010438	Réservoir Taureau	2000-10-05	87424		CH		SASA	GR	1635	570	F		0,95	
05010438	Réservoir Taureau	2000-10-05	87425		CH		SASA	GR	1375	543	M		0,44	
05010438	Réservoir Taureau	2000-10-05	87426		CH		SASA	GR	1400	543	F		1,10	
05010438	Réservoir Taureau	2000-10-05	87427		CH		SASA	GR	1250	509	M		0,79	
05010438	Réservoir Taureau	2000-10-05	87428		CH		SASA	GR	1950	572	M		0,66	

Teneurs en métaux dans la chair des poissons capturés au réservoir taureau (1999-2000) et de la rivière Mattawin (2003)

STATION	DESCRIPTION	DATE	LAB IND	LAB HOMO	TYPE	HOMO	ESP	CL	POIDS	LONG	SEXE	AS	HG	SE
						nb			g	mm		mg/kg	mg/kg	mg/kg
05010438	Réservoir Taureau	2000-10-05	87429		CH		SASA	GR	1975	604	M		0,61	
05010438	Réservoir Taureau	2000-10-05		87430	CH	8	SASA	GR	1714	566	H	< 0,10		0,24
05010438	Réservoir Taureau	2000-09-12	87431		CH		SASA	MO	740	413	F		0,29	
05010438	Réservoir Taureau	2000-09-12	87432		CH		SASA	MO	1131	486	F		0,62	
05010438	Réservoir Taureau	2000-09-12		87433	CH	2	SASA	MO	936	450	H	< 0,10		0,25
05010438	Réservoir Taureau	2000-09-12	87434		CH		SASA	GR	1769	561	F		0,66	
05010438	Réservoir Taureau	2000-10-05	87435		CH		SASA	GR	1500	528	F		0,53	
05010438	Réservoir Taureau	2000-10-05	87436		CH		SASA	PE	475	365			0,29	
05010438	Réservoir Taureau	2000-10-05	87437		CH		SASA	GR	1635	550	F		0,77	
05010438	Réservoir Taureau	2000-10-05	87438		CH		SASA	GR	1850	567	M		0,78	
05010438	Réservoir Taureau	2000-10-05	87439		CH		SASA	GR	1600	554	M		0,62	
05010438	Réservoir Taureau	2000-10-05	87440		CH		SASA	MO	1050	496	M		0,52	
05010438	Réservoir Taureau	2000-10-05	87441		CH		SASA	MO	1075	492	M		0,78	
05010476	Rivière Mattawin aval barrage	030909	65814	65814	CH		ICNE	PE	138	231	F			
05010476	Rivière Mattawin aval barrage	030909	65814	65814	CH		ICNE	PE	122	226	F			
05010476	Rivière Mattawin aval barrage	030909	65814	65814	CH		ICNE	PE	120	221	F			
05010476	Rivière Mattawin aval barrage	030910	65814	65814	CH		ICNE	PE	128	221	-			
05010476	Rivière Mattawin aval barrage	030910	65814	65814	CH		ICNE	PE	150	246	-			
05010476	Rivière Mattawin aval barrage	030910	65814	65814	CH	5	ICNE	PE	132	229	-		0,21	
05010476	Rivière Mattawin aval barrage	030506	65815	65815	CH		PEFL	PE	41	172	M			
05010476	Rivière Mattawin aval barrage	030506	65815	65815	CH		PEFL	PE	40	164	M			
05010476	Rivière Mattawin aval barrage	030506	65815	65815	CH		PEFL	PE	31	154	F			
05010476	Rivière Mattawin aval barrage	030506	65815	65815	CH		PEFL	PE	32	160	-			
05010476	Rivière Mattawin aval barrage	030506	65815	65815	CH		PEFL	PE	38	157	M			
05010476	Rivière Mattawin aval barrage	030506	65815	65815	CH		PEFL	PE	49	174	-			
05010476	Rivière Mattawin aval barrage	030506	65815	65815	CH		PEFL	PE	38	151	-			
05010476	Rivière Mattawin aval barrage	030607	65815	65815	CH		PEFL	PE	24	157	F			
05010476	Rivière Mattawin aval barrage	030508	65815	65815	CH		PEFL	PE	34	160	M			
05010476	Rivière Mattawin aval barrage	-	65815	65815	CH	9	PEFL	PE	36	161	-		0,55	
05010476	Rivière Mattawin aval barrage	030507	65816	65816	CH		PEFL	MO	165	240	F			
05010476	Rivière Mattawin aval barrage	030507	65816	65816	CH		PEFL	MO	155	244	M			
05010476	Rivière Mattawin aval barrage	030508	65816	65816	CH		PEFL	MO	76	200	F			
05010476	Rivière Mattawin aval barrage	-	65816	65816	CH	3	PEFL	MO	132	228	-		0,92	
05010476	Rivière Mattawin aval barrage	030506	65817	65817	CH		PEFL	GR	295	280	F			
05010476	Rivière Mattawin aval barrage	030507	65817	65817	CH		PEFL	GR	245	262	F			
05010476	Rivière Mattawin aval barrage	-	65817	65817	CH	2	PEFL	GR	270	271	-		1,20	
05010476	Rivière Mattawin aval barrage	030506	65818	65818	CH		SASD	PE	360	336	-			
05010476	Rivière Mattawin aval barrage	030506	65818	65818	CH		SASD	PE	385	345	-			

Teneurs en métaux dans la chair des poissons capturés au réservoir laureau (1999-2000) et de la rivière Mattawin (2003)

STATION	DESCRIPTION	DATE	LAB IND	LAB HOMO	TYPE	HOMO	ESP	CL	POIDS	LONG	SEXE	AS	HG	SE
						nb			g	mm		mg/kg	mg/kg	mg/kg
05010476	Rivière Mattawin aval barrage	030506	65818	65818	CH		SASD	PE	335	351	-			
05010476	Rivière Mattawin aval barrage	030507	65818	65818	CH		SASD	PE	255	333	-			
05010476	Rivière Mattawin aval barrage	030507	65818	65818	CH		SASD	PE	335	384	-			
05010476	Rivière Mattawin aval barrage	030507	65818	65818	CH	5	SASD	PE	334	350	-		0,33	
05010476	Rivière Mattawin aval barrage	030507	65819		CH		SASD	MO	1050	466	-		0,31	
05010476	Rivière Mattawin aval barrage	030507	65820		CH		SASD	MO	665	418	F		0,49	
05010476	Rivière Mattawin aval barrage	030507	65821		CH		SASD	GR	1250	516	-		0,61	
05010476	Rivière Mattawin aval barrage	030508	65822		CH		SASD	GR	1450	574	F		1,40	
05010476	Rivière Mattawin aval barrage	030508	65823		CH		SASD	GR	1400	560	F		1,10	
05010476	Rivière Mattawin aval barrage	030507	65824	65824	CH		SAFO	PE	205	274	-			
05010476	Rivière Mattawin aval barrage	030507	65824	65824	CH		SAFO	PE	810	295	F			
05010476	Rivière Mattawin aval barrage	030506	65824	65824	CH	3	SAFO	PE	260	297	F			
05010476	Rivière Mattawin aval barrage	030506	65824	65824	CH	3	SAFO	PE	425	289	-		0,24	
05010476	Rivière Mattawin aval barrage	030504	65825		CH		SAFO	MO	500	325	M		0,22	
05010476	Rivière Mattawin aval barrage	030505	65826		CH		SAFO	MO	715	385	-		0,31	
05010476	Rivière Mattawin aval barrage	030506	65827		CH		SAFO	MO	705	400	M		0,37	
05010476	Rivière Mattawin aval barrage	030506	65828		CH		SAFO	MO	445	330	F		0,19	
05010476	Rivière Mattawin aval barrage	030506	65829		CH		SAFO	MO	420	334	M		0,20	
05010476	Rivière Mattawin aval barrage	030506	65830		CH		SAFO	MO	340	306	-		0,20	
05010476	Rivière Mattawin aval barrage	030506	65831		CH		SAFO	MO	305	305	-		0,22	
05010476	Rivière Mattawin aval barrage	030506	65832		CH		SAFO	GR	850	410	-		0,24	
05010476	Rivière Mattawin aval barrage	030505	65833	65833	EN		CACA	PE	350	333	-			
05010476	Rivière Mattawin aval barrage	030505	65833	65833	EN		CACA	PE	285	305	-			
05010476	Rivière Mattawin aval barrage	030505	65833	65833	EN	2	CACA	PE	318	319	-		0,16	
05010476	Rivière Mattawin aval barrage	030505	65834	65834	EN		CACA	GR	990	436	F			
05010476	Rivière Mattawin aval barrage	030506	65834	65834	EN		CACA	GR	1900	953	F			
05010476	Rivière Mattawin aval barrage	030506	65834	65834	EN		CACA	GR	844	486	M			
05010476	Rivière Mattawin aval barrage	030506	65834	65834	EN		CACA	GR	770	410	F			
05010476	Rivière Mattawin aval barrage	030506	65834	65834	EN	4	CACA	GR	1126	571	-		0,37	
05010476	Rivière Mattawin aval barrage	030505	65835	65835	EN		CACO	PE	460	345	M			
05010476	Rivière Mattawin aval barrage	030505	65835	65835	EN		CACO	PE	340	315	F			
05010476	Rivière Mattawin aval barrage	030505	65835	65835	EN		CACO	PE	405	350	-			
05010476	Rivière Mattawin aval barrage	030505	65835	65835	EN		CACO	PE	550	345	F			
05010476	Rivière Mattawin aval barrage	030505	65835	65835	EN		CACO	PE	450	345	F			
05010476	Rivière Mattawin aval barrage	030505	65835	65835	EN		CACO	PE	425	333	M			
05010476	Rivière Mattawin aval barrage	030505	65835	65835	EN		CACO	PE	470	349	F			
05010476	Rivière Mattawin aval barrage	030505	65835	65835	EN		CACO	PE	445	345	F			
05010476	Rivière Mattawin aval barrage	030505	65835	65835	EN	8	CACO	PE	443	341	-		0,17	
05010476	Rivière Mattawin aval barrage	030505	65836	65836	EN		CACO	MO	610	380	F			
05010476	Rivière Mattawin aval barrage	030505	65836	65836	EN		CACO	MO	560	365	M			

Teneurs en métaux dans la chair des poissons capturés au réservoir taureau (1999-2000) et de la rivière Mattawin (2003)

STATION	DESCRIPTION	DATE	LAB IND	LAB HOMO	TYPE	HOMO	ESP	CL	POIDS	LONG	SEXE	AS	HG	SE
						nb			g	mm		mg/kg	mg/kg	mg/kg
05010476	Rivière Mattawin aval barrage	030505	65836	65836	EN		CACO	MO	570	385	M			
05010476	Rivière Mattawin aval barrage	030505	65836	65836	EN		CACO	MO	560	358	M			
05010476	Rivière Mattawin aval barrage	030505	65836	65836	EN		CACO	MO	485	358	F			
05010476	Rivière Mattawin aval barrage	030505	65836	65836	EN		CACO	MO	605	365	F			
05010476	Rivière Mattawin aval barrage	030505	65836	65836	EN		CACO	MO	450	355	M			
05010476	Rivière Mattawin aval barrage	030505	65836	65836	EN		CACO	MO	540	360	M			
05010476	Rivière Mattawin aval barrage	030505	65836	65836	EN		CACO	MO	505	362	M			
05010476	Rivière Mattawin aval barrage	030505	65836	65836	EN	9	CACO	MO	543	365	-		0,23	
05010476	Rivière Mattawin aval barrage	030505	65837	65837	EN		CACO	GR	1150	450	F			
05010476	Rivière Mattawin aval barrage	030505	65837	65837	EN		CACO	GR	810	410	F			
05010476	Rivière Mattawin aval barrage	030505	65837	65837	EN		CACO	GR	1030	425	F			
05010476	Rivière Mattawin aval barrage	030505	65837	65837	EN		CACO	GR	980	424	F			
05010476	Rivière Mattawin aval barrage	030505	65837	65837	EN		CACO	GR	910	430	F			
05010476	Rivière Mattawin aval barrage	030505	65837	65837	EN		CACO	GR	920	443	F			
05010476	Rivière Mattawin aval barrage	030505	65837	65837	EN	6	CACO	GR	967	430	-		0,34	
05010476	Rivière Mattawin aval barrage	030621	65838		CH		MIDO	PE	340	285	F		0,92	
05010476	Rivière Mattawin aval barrage	030621	65839		CH		MIDO	PE	300	289	M		0,77	
05010476	Rivière Mattawin aval barrage	030621	65840		CH		MIDO	PE	310	281	F		1,30	
05010476	Rivière Mattawin aval barrage	030621	65841		CH		MIDO	MO	400	342	F		1,50	
05010476	Rivière Mattawin aval barrage	030621	65842		CH		MIDO	MO	400	314	M		1,20	
05010476	Rivière Mattawin aval barrage	030608	65843		CH		MIDO	GR	1500	445	M		3,20	
05010476	Rivière Mattawin aval barrage	030621	65844		CH		MIDO	GR	825	389	F		2,90	
05010476	Rivière Mattawin aval barrage	030621	65845		CH		MIDO	GR	800	390	F		2,50	
05010476	Rivière Mattawin aval barrage	030508	65846		CH		ESLU	PE	1600	511	M		0,52	
05010476	Rivière Mattawin aval barrage	030504	65847		CH		ESLU	MO	1700	628	M		0,70	
05010476	Rivière Mattawin aval barrage	030506	65848		CH		ESLU	MO	2200	678	F		1,00	
05010476	Rivière Mattawin aval barrage	030508	65849		CH		ESLU	MO	1650	663	M		1,10	
05010476	Rivière Mattawin aval barrage	030506	65850		CH		ESLU	GR	2800	753	M		1,80	
05010476	Rivière Mattawin aval barrage	030506	65851		CH		ESLU	GR	3100	774	M		2,00	
05010476	Rivière Mattawin aval barrage	030506	65852		CH		ESLU	GR	3600	838	F		0,92	
05010476	Rivière Mattawin aval barrage	030506	65853		CH		ESLU	GR	3400	815	F		2,40	
05010476	Rivière Mattawin aval barrage	030910	65854		CH		ESLU	GR	2500	725	-		1,20	

Note: Le meunier noir (CACO) a été analysé entier

Teneurs en BPC dans la chair des poissons capturés au réservoir Taureau 1999-2000

STATION	LOCALISATION	DATE	LAB HOMO	TYPE HOMO	HOMO	ESP	CL	POIDS g	LONG mm	SEXE	BPC SOMME CONGÉNÈRES $\mu\text{g/kg}$	BPC AROCLOR 1254 $\mu\text{g/kg}$	GRAS %
05010437	Du Milieu, 8 km du réservoir Taureau	1999-09-29	65661	CH	5	SSAO	MO	930	447	H	5,7	6	2,90
05010437	Du Milieu, 8 km du réservoir Taureau	1999-09-29	65664	CH	2	SSAO	GR	1713	545	H	6,8	8	1,70
05010438	Réservoir Taureau	2000-09-13	87363	CH	3	ESLU	PE	699	480	H	<	2	0,13
05010438	Réservoir Taureau	2000-09-13	87369	CH	5	ESLU	MO	1519	612	H	<	2	0,14
05010438	Réservoir Taureau	2000-09-13	87373	CH	9	PEFL	GR	307	295	H	<	2	
05010438	Réservoir Taureau	2000-10-05	87430	CH	8	SASA	GR	1714	566	H	3,0	6	1,39