

Fiche n° 50 Site de traversée TR-50 Effectué par D. Gamache Date de la visite juillet 2005

Point kilométrique 80,8 Feuillelet n° 4 Photos n° IMG_0205 IMG_0206

DESCRIPTION DU COURS D'EAU

	<u>minimale</u>	<u>moyenne</u>	<u>maximale</u>	Transparence	_____
Largeur (m)	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	Force du courant	<u>lent à moyen</u>
Profondeur (cm)	_____	<u>20 à 30</u>	_____	Vitesse (m/s)	<u>1 à 1,5</u>

Faciès d'écoulement cascades et rapides Faciès granulométrique CSVG et B % recouvrement du substrat

chute (Ct) <input type="checkbox"/>	roc (R) <input type="checkbox"/>	à nu <u>60</u>
cascade (Ca) <input type="checkbox"/>	bloc (B) <input checked="" type="checkbox"/> > 250 mm	matières organiques _____
chenal (Ch) <input type="checkbox"/>	galet (G) <input checked="" type="checkbox"/> 80 - 250 mm	limon _____
rapide (Ra) <input checked="" type="checkbox"/>	caillou (C) <input checked="" type="checkbox"/> 40 - 80 mm	mousse <u>40</u>
seuil (Se) <input type="checkbox"/>	gravier (V) <input checked="" type="checkbox"/> 5 - 40 mm	branches _____
méandre (Me) <input type="checkbox"/>	sable (S) <input checked="" type="checkbox"/> < 5 mm	végétation aquatique _____
bassin (Ba) <input type="checkbox"/>	limon (Li) <input type="checkbox"/>	
lac (La) <input type="checkbox"/>	argile (A) <input type="checkbox"/>	
estuaire (Es) <input type="checkbox"/>		

notes :

notes : roc en amont

notes : beaucoup de mousse sur les pierres

DESCRIPTION DES RIVES

	<u>RIVE GAUCHE</u>	<u>RIVE DROITE</u>
Nature ou origine des matériaux de surface	<u>tourbière ou roche en place</u>	<u>tourbière ou roche en place</u>
Végétation	<u>conifères et éricacées</u>	<u>conifères et éricacées</u>
Pente	<u>plat</u>	<u>plat</u>
Érosion (berges)	<u>stable</u>	<u>stable</u>
	Hauteur du talus (cm) _____	Hauteur du talus (cm) _____

POTENTIEL D'HABITAT

Omble de fontaine

Fraie _____ Alevinage _____ Alimentation oui Aucun potentiel _____

Présence de poisson

Omble de fontaine _____ Autres salmonidés _____ Autres espèces _____ Non observée x

Obstacles naturels à la migration _____

Notes et recommandations

Fiche n° 50 Site de traversée TR-50 Point kilométrique 80,8 Date de la visite juillet 2005



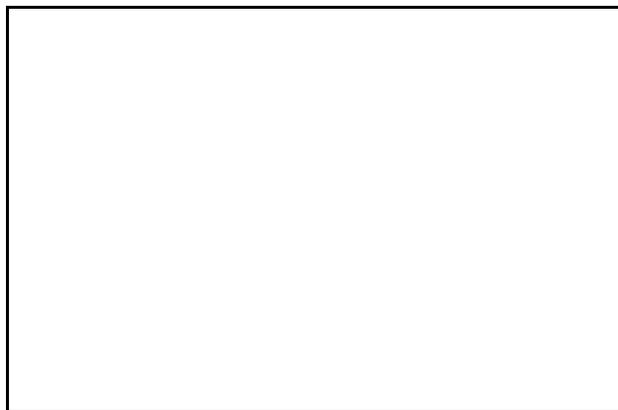
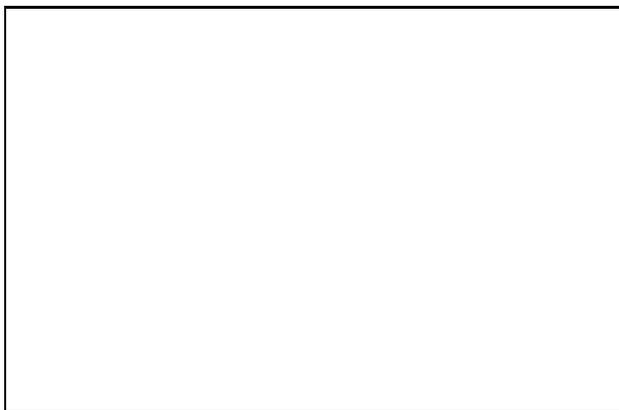
IMG_0205

Site de traversée (côté droit de la photo) - vue vers le nord



IMG_0206

Site de traversée - vue vers l'est (vers l'aval)



Fiche n° 51 Site de traversée TR-51 Effectué par D. Gamache Date de la visite juillet 2005

Point kilométrique 82,5 Feuillelet n° 4 Photos n° IMG_0208 IMG_0207 IMG_0005

DESCRIPTION DU COURS D'EAU

	<u>minimale</u>	<u>moyenne</u>	<u>maximale</u>	Transparence	_____
Largeur (m)	_____	<u>3</u>	<u>4 à 5</u>	Force du courant	<u>moyen</u>
Profondeur (cm)	_____	<u>5 à 10</u>	_____	Vitesse (m/s)	<u>1,5 à 2</u>

Faciès d'écoulement cascades et rapides Faciès granulométrique R et B % recouvrement du substrat

chute (Ct) <input type="checkbox"/>				à nu	<u>80 à 60</u>
cascade (Ca) <input checked="" type="checkbox"/>			roc (R) <input checked="" type="checkbox"/>	matières	_____
chenal (Ch) <input type="checkbox"/>			bloc (B) <input checked="" type="checkbox"/> > 250 mm	organiques	_____
rapide (Ra) <input checked="" type="checkbox"/>			galet (G) <input type="checkbox"/> 80 - 250 mm	limon	_____
seuil (Se) <input type="checkbox"/>			caillou (C) <input type="checkbox"/> 40 - 80 mm	mousse	<u>20 à 40</u>
méandre (Me) <input type="checkbox"/>			gravier (V) <input type="checkbox"/> 5 - 40 mm	branches	_____
bassin (Ba) <input type="checkbox"/>			sable (S) <input type="checkbox"/> < 5 mm	végétation	_____
lac (La) <input type="checkbox"/>			limon (Li) <input type="checkbox"/>	aquatique	_____
estuaire (Es) <input type="checkbox"/>			argile (A) <input type="checkbox"/>		

notes :

notes :

notes : beaucoup de mousse

DESCRIPTION DES RIVES

	<u>RIVE GAUCHE</u>	<u>RIVE DROITE</u>
Nature ou origine des matériaux de surface	<u>till mince / roc</u>	<u>till mince / roc</u>
Végétation	<u>conifères</u>	<u>conifères</u>
Pente	<u>forte à très forte</u>	<u>forte à très forte</u>
Érosion (berges)	<u>stable</u> Hauteur du talus (cm) <u>30 à 60</u>	<u>stable</u> Hauteur du talus (cm) <u>30 à 60</u>

POTENTIEL D'HABITAT

Omble de fontaine

Fraie _____ Alevinage _____ Alimentation ? Aucun potentiel _____

Présence de poisson

Omble de fontaine _____ Autres salmonidés _____ Autres espèces _____ Non observée x

Obstacles naturels à la migration arbres - embâcles

Notes et recommandations

Pentes abruptes par endroits.

Fiche n° 51 Site de traversée TR-51 Point kilométrique 82,5 Date de la visite juillet 2005



IMG_0208

Site de traversée - vue vers le nord-nord-ouest



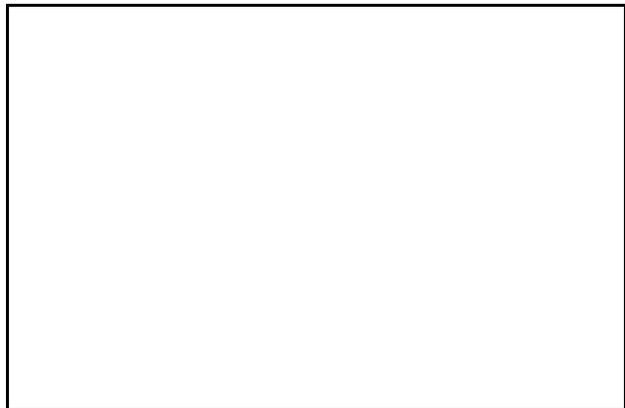
IMG_0207

Site de traversée - vue vers le sud-sud-est (aval)



IMG_0005

Site de traversée - vue vers l'amont



Fiche n° 52 Site de traversée TR-52 Effectué par D. Gamache Date de la visite juillet 2005

Point kilométrique 83,7 Feuillelet n° 4 Photos n° IMG_0006 IMG_0209 IMG_0210

DESCRIPTION DU COURS D'EAU

	<u>minimale</u>	<u>moyenne</u>	<u>maximale</u>	Transparence	_____
Largeur (m)	<u>0,5</u>	<u>1,0</u>	<u>1,5</u>	Force du courant	_____
Profondeur (cm)	<u>5</u>	<u>15</u>	<u>25</u>	Vitesse (m/s)	_____

Faciès d'écoulement rapides et chenal Faciès granulométrique M.O./SV % recouvrement du substrat

chute (Ct) <input type="checkbox"/>	roc (R) <input type="checkbox"/>	à nu <u>40 à 60</u>
cascade (Ca) <input type="checkbox"/>	bloc (B) <input type="checkbox"/> > 250 mm	matières organiques <u>60 à 40</u>
chenal (Ch) <input checked="" type="checkbox"/>	galet (G) <input type="checkbox"/> 80 - 250 mm	limon _____
rapide (Ra) <input checked="" type="checkbox"/>	caillou (C) <input type="checkbox"/> 40 - 80 mm	mousse _____
seuil (Se) <input type="checkbox"/>	gravier (V) <input checked="" type="checkbox"/> 5 - 40 mm	branches _____
méandre (Me) <input type="checkbox"/>	sable (S) <input checked="" type="checkbox"/> < 5 mm	végétation aquatique _____
bassin (Ba) <input type="checkbox"/>	limon (Li) <input type="checkbox"/>	
lac (La) <input type="checkbox"/>	argile (A) <input type="checkbox"/>	
estuaire (Es) <input type="checkbox"/>		

notes :

notes : avec M.O.

notes :

DESCRIPTION DES RIVES

	<u>RIVE GAUCHE</u>		<u>RIVE DROITE</u>	
Nature ou origine des matériaux de surface	<u>till</u>		<u>till</u>	
Végétation	<u>conifères et aulnes</u>		<u>conifères et aulnes</u>	
Pente	<u>faible à moyenne</u>		<u>faible à moyenne</u>	
Érosion (berges)	<u>légèrement encaissée</u>	Hauteur du talus (cm) <u>20 à 50</u>	<u>légèrement encaissée</u>	Hauteur du talus (cm) <u>20 à 50</u>

POTENTIEL D'HABITAT

Omble de fontaine

Fraie _____ Alevinage _____ Alimentation ? Aucun potentiel _____

Présence de poisson

Omble de fontaine _____ Autres salmonidés _____ Autres espèces _____ Non observée x

Obstacles naturels à la migration _____

Notes et recommandations



IMG_0006

Détail couverture végétale au site de traversée



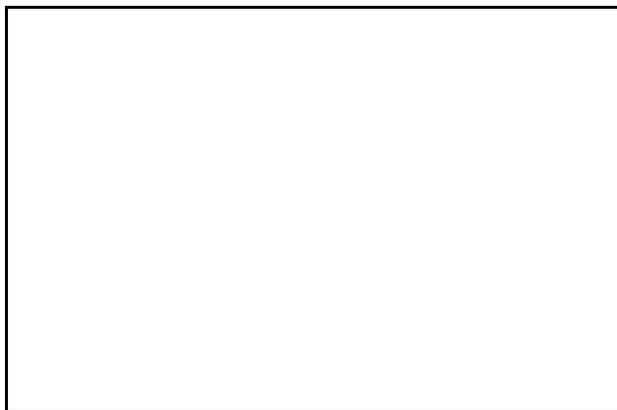
IMG_0209

Site de traversée - vue vers le sud (aval)



IMG_0210

Site de traversée - vue vers le nord (amont)



Fiche n° 53 Site de traversée TR-53 Effectué par D. Gamache Date de la visite juillet 2005

Point kilométrique v 83,4 Feuillet n° 4 Photos n° IMG_0211 IMG_0212 IMG_0007

DESCRIPTION DU COURS D'EAU

	<u>minimale</u>	<u>moyenne</u>	<u>maximale</u>	Transparence	<u>légèrement colorée</u>
Largeur (m)		<u>1,5 à 2,0</u>		Force du courant	<u>lent</u>
Profondeur (cm)				Vitesse (m/s)	

Faciès d'écoulement	<u>chenal</u>	Faciès granulométrique	<u>S et VCGB</u>	% recouvrement du substrat
chute (Ct)	<input type="checkbox"/>	roc (R)	<input type="checkbox"/>	à nu <u>95 à 90</u>
cascade (Ca)	<input type="checkbox"/>	bloc (B)	<input checked="" type="checkbox"/> > 250 mm	matières organiques <u>5 à 10</u>
chenal (Ch)	<input checked="" type="checkbox"/>	galet (G)	<input checked="" type="checkbox"/> 80 - 250 mm	limon
rapide (Ra)	<input type="checkbox"/>	caillou (C)	<input checked="" type="checkbox"/> 40 - 80 mm	mousse
seuil (Se)	<input type="checkbox"/>	gravier (V)	<input checked="" type="checkbox"/> 5 - 40 mm	branches
méandre (Me)	<input type="checkbox"/>	sable (S)	<input checked="" type="checkbox"/> < 5 mm	végétation aquatique <u>éparse</u>
bassin (Ba)	<input type="checkbox"/>	limon (Li)	<input type="checkbox"/>	
lac (La)	<input type="checkbox"/>	argile (A)	<input type="checkbox"/>	
estuaire (Es)	<input type="checkbox"/>			

notes :

notes : avec M.O. (S aval, VCGB amont)

notes :

DESCRIPTION DES RIVES

	<u>RIVE GAUCHE</u>	<u>RIVE DROITE</u>
Nature ou origine des matériaux de surface	<u>dépôts tourbeux / till</u>	<u>dépôts tourbeux / till</u>
Végétation	<u>conifères et éricacées</u>	<u>conifères et éricacées</u>
Pente	<u>faible</u>	<u>faible</u>
Érosion (berges)	<u>encoche</u> Hauteur du talus (cm) <u>30 à 50</u>	<u>encoche</u> Hauteur du talus (cm) <u>30 à 50</u>

POTENTIEL D'HABITAT

Omble de fontaine
 Fraie _____ Alevinage _____ Alimentation ? Aucun potentiel _____

Présence de poisson
 Omble de fontaine _____ Autres salmonidés _____ Autres espèces _____ Non observée x
 Obstacles naturels à la migration _____

Notes et recommandations



IMG_0211

Site de traversée - vue vers le nord-ouest



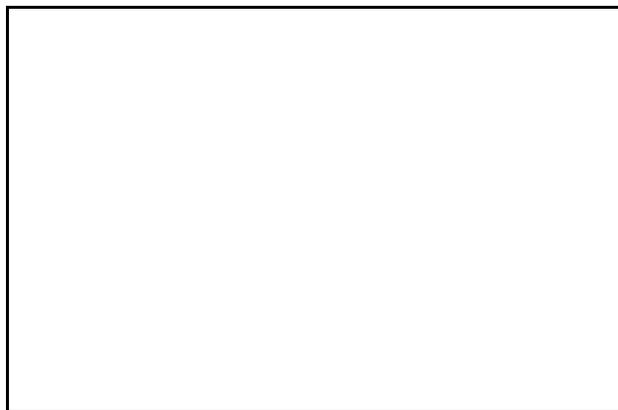
IMG_0212

Site de traversée - vue vers le sud-est



IMG_0007

Détail du cours d'eau au site de traversée



Fiche n° 54 Site de traversée TR-54 Effectué par D. Gamache Date de la visite août 2005

Point kilométrique 85,6 Feuillelet n° 4 Photos n° IMG_0219 IMG_0220 IMG_0221 IMG_0222

DESCRIPTION DU COURS D'EAU

	<u>minimale</u>	<u>moyenne</u>	<u>maximale</u>	Transparence	_____
Largeur (m)	_____	_____	_____	Force du courant	_____
Profondeur (cm)	_____	_____	_____	Vitesse (m/s)	_____

Faciès d'écoulement	_____	Faciès granulométrique	_____	% recouvrement du substrat	_____
chute (Ct)	<input type="checkbox"/>	roc (R)	<input type="checkbox"/>	à nu	_____
cascade (Ca)	<input type="checkbox"/>	bloc (B)	<input type="checkbox"/> > 250 mm	matières organiques	_____
chenal (Ch)	<input type="checkbox"/>	galet (G)	<input type="checkbox"/> 80 - 250 mm	limon	_____
rapide (Ra)	<input type="checkbox"/>	caillou (C)	<input type="checkbox"/> 40 - 80 mm	mousse	_____
seuil (Se)	<input type="checkbox"/>	gravier (V)	<input type="checkbox"/> 5 - 40 mm	branches	_____
méandre (Me)	<input type="checkbox"/>	sable (S)	<input type="checkbox"/> < 5 mm	végétation aquatique	_____
bassin (Ba)	<input type="checkbox"/>	limon (Li)	<input type="checkbox"/>		
lac (La)	<input type="checkbox"/>	argile (A)	<input type="checkbox"/>		
estuaire (Es)	<input type="checkbox"/>				

notes : notes : notes :

DESCRIPTION DES RIVES

	<u>RIVE GAUCHE</u>	<u>RIVE DROITE</u>
Nature ou origine des matériaux de surface	<u>till</u>	<u>till</u>
Végétation	<u>perturbée - conifères</u>	<u>perturbée - conifères</u>
Pente	<u>faible à moyenne</u>	<u>faible à moyenne</u>
Érosion (berges)	Hauteur du talus (cm) _____	Hauteur du talus (cm) _____

POTENTIEL D'HABITAT

Omble de fontaine

Fraie _____ Alevinage _____ Alimentation ? Aucun potentiel _____

Présence de poisson

Omble de fontaine _____ Autres salmonidés _____ Autres espèces _____ Non observée x

Obstacles naturels à la migration _____

Notes et recommandations

Très peu visible. Impossible d'accès. Arbres enchevêtrés. Ruisseau coule sous arbres morts et aulnes.





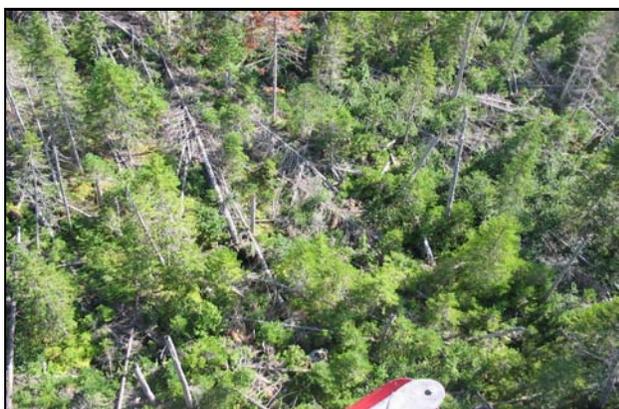
IMG_0219

Site de traversée - vue vers l'ouest



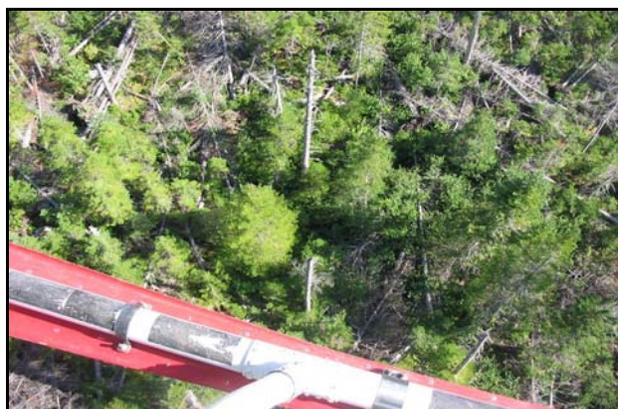
IMG_0220

Site de traversée - vue vers l'est



IMG_0221

Couvert végétal au site de traversée - vue vers le sud-est



IMG_0222

Couvert végétal au site de traversée - vue vers le nord-ouest

Fiche n° 55 Site de traversée TR-55 Effectué par D. Gamache Date de la visite juillet / août 2005

Point kilométrique 86,2 Feuillelet n° 4-5 Photos n° IMG_0223 IMG_0224 IMG_0228 IMG_0229

DESCRIPTION DU COURS D'EAU

	<u>minimale</u>	<u>moyenne</u>	<u>maximale</u>	Transparence	_____
Largeur (m)	_____	<u>3 à 4,5</u>	_____	Force du courant	_____
Profondeur (cm)	<u>10</u>	<u>20 à 30</u>	<u>40</u>	Vitesse (m/s)	_____

Faciès d'écoulement rapides et bassins Faciès granulométrique SVCGB % recouvrement du substrat _____

chute (Ct) <input type="checkbox"/>	roc (R) <input type="checkbox"/>	à nu _____
cascade (Ca) <input type="checkbox"/>	bloc (B) <input checked="" type="checkbox"/> > 250 mm	matières organiques _____
chenal (Ch) <input type="checkbox"/>	galet (G) <input checked="" type="checkbox"/> 80 - 250 mm	limon _____
rapide (Ra) <input checked="" type="checkbox"/>	caillou (C) <input checked="" type="checkbox"/> 40 - 80 mm	mousse _____
seuil (Se) <input type="checkbox"/>	gravier (V) <input checked="" type="checkbox"/> 5 - 40 mm	branches _____
méandre (Me) <input type="checkbox"/>	sable (S) <input checked="" type="checkbox"/> < 5 mm	végétation aquatique _____
bassin (Ba) <input checked="" type="checkbox"/>	limon (Li) <input type="checkbox"/>	
lac (La) <input type="checkbox"/>	argile (A) <input type="checkbox"/>	
estuaire (Es) <input type="checkbox"/>		

notes :

notes :

notes :

DESCRIPTION DES RIVES

	<u>RIVE GAUCHE</u>	<u>RIVE DROITE</u>
Nature ou origine des matériaux de surface	-	-
Végétation	<u>conifères et arbustes</u>	<u>conifères et arbustes</u>
Pente	<u>moyenne</u>	<u>faible</u>
Érosion (berges)	<u>encoche</u> Hauteur du talus (cm) <u>> 80</u>	<u>encoche</u> Hauteur du talus (cm) <u>80</u>

POTENTIEL D'HABITAT

Omble de fontaine

Fraie _____ Alevinage _____ Alimentation oui Aucun potentiel _____

Présence de poisson

Omble de fontaine _____ Autres salmonidés _____ Autres espèces _____ Non observée x

Obstacles naturels à la migration _____

Notes et recommandations

Fiche n° 55 Site de traversée TR-55 Point kilométrique 86,2 Date de la visite juillet / août 2005



IMG_0223

Site de traversée - vue vers le sud (amont)



IMG_0224

Site de traversée - vue vers le nord



IMG_0228

Site de traversée - vue vers le nord (aval)



IMG_0229

Site de traversée - vue vers le sud (amont)

Fiche n° 56 Site de traversée TR-56 Effectué par D. Gamache Date de la visite juillet / août 2005

Point kilométrique 86,4 Feuillelet n° 4-5 Photos n° IMG_0215 IMG_0216 IMG_0230 IMG_0232

DESCRIPTION DU COURS D'EAU

	<u>minimale</u>	<u>moyenne</u>	<u>maximale</u>	Transparence	<u>très claire</u>
Largeur (m)	<u>8 à 10</u>		<u>10 à 15</u>	Force du courant	<u>lent à moyen</u>
Profondeur (cm)		<u>10 à 30</u>	<u>100 à 150</u>	Vitesse (m/s)	

Faciès d'écoulement rapides Faciès granulométrique VSCGB % recouvrement du substrat

chute (Ct) <input type="checkbox"/>	roc (R) <input type="checkbox"/>	à nu <u>100</u>
cascade (Ca) <input type="checkbox"/>	bloc (B) <input checked="" type="checkbox"/> > 250 mm	matières organiques
chenal (Ch) <input type="checkbox"/>	galet (G) <input checked="" type="checkbox"/> 80 - 250 mm	limon
rapide (Ra) <input checked="" type="checkbox"/>	caillou (C) <input checked="" type="checkbox"/> 40 - 80 mm	mousse
seuil (Se) <input type="checkbox"/>	gravier (V) <input checked="" type="checkbox"/> 5 - 40 mm	branches
méandre (Me) <input type="checkbox"/>	sable (S) <input checked="" type="checkbox"/> < 5 mm	végétation aquatique
bassin (Ba) <input type="checkbox"/>	limon (Li) <input type="checkbox"/>	
lac (La) <input type="checkbox"/>	argile (A) <input type="checkbox"/>	
estuaire (Es) <input type="checkbox"/>		

notes : ra (s.t.), bassin et seuil en aval

notes : VCG et SVCG en aval

notes :

DESCRIPTION DES RIVES

	<u>RIVE GAUCHE</u>	<u>RIVE DROITE</u>
Nature ou origine des matériaux de surface	<u>-</u>	<u>-</u>
Végétation	<u>conifères et aulnes</u>	<u>conifères et aulnes</u>
Pente	<u>faible</u>	<u>moyenne à forte dans le talus</u>
Érosion (berges)	<u>stable</u> Hauteur du talus (cm) _____	<u>sapement basal</u> Hauteur du talus (cm) <u>> 300</u>

POTENTIEL D'HABITAT

Omble de fontaine

Fraie ? Alevinage oui Alimentation oui Aucun potentiel _____

Présence de poisson

Omble de fontaine ? Autres salmonidés ? Autres espèces _____ Non observée _____

Obstacles naturels à la migration _____

Notes et recommandations

Présence de poissons. Décrochement (érosion) en amont dans la rive concave du coude.



IMG_0215

Site de traversée - vue vers le sud-sud-ouest (amont)



IMG_0216

Site de traversée - vue vers le nord-nord-est (aval)



IMG_0230

Site de traversée - vue vers le sud-sud-ouest (amont)



IMG_0232

Site de traversée - vue vers l'aval

Fiche n° 57 Site de traversée TR-57 Effectué par D. Gamache Date de la visite août 2005

Point kilométrique 87,0 Feuillet n° 4-5 Photos n° IMG_0236 IMG_0238 IMG_0239 IMG_0240

DESCRIPTION DU COURS D'EAU

	<u>minimale</u>	<u>moyenne</u>	<u>maximale</u>	Transparence	<u>colorée</u>
Largeur (m)	<u>3</u>	<u>3,5</u>	<u>4</u>	Force du courant	<u>moyen</u>
Profondeur (cm)	<u></u>	<u></u>	<u></u>	Vitesse (m/s)	<u></u>

Faciès d'écoulement	<u>rapides et cascades</u>	Faciès granulométrique	<u>VCGB</u>	% recouvrement du substrat	<u>à nu 100</u>
chute (Ct)	<input type="checkbox"/>	roc (R)	<input type="checkbox"/>	matières organiques	<u></u>
cascade (Ca)	<input checked="" type="checkbox"/>	bloc (B)	<input checked="" type="checkbox"/> > 250 mm	limon	<u></u>
chenal (Ch)	<input type="checkbox"/>	galet (G)	<input checked="" type="checkbox"/> 80 - 250 mm	mousse	<u></u>
rapide (Ra)	<input checked="" type="checkbox"/>	caillou (C)	<input checked="" type="checkbox"/> 40 - 80 mm	branches	<u></u>
seuil (Se)	<input type="checkbox"/>	gravier (V)	<input checked="" type="checkbox"/> 5 - 40 mm	végétation aquatique	<u></u>
méandre (Me)	<input type="checkbox"/>	sable (S)	<input type="checkbox"/> < 5 mm		
bassin (Ba)	<input checked="" type="checkbox"/>	limon (Li)	<input type="checkbox"/>		
lac (La)	<input type="checkbox"/>	argile (A)	<input type="checkbox"/>		
estuaire (Es)	<input type="checkbox"/>				

notes : bassin en aval du site de traversée

notes : lit de V dans le bassin

notes :

DESCRIPTION DES RIVES

	<u>RIVE GAUCHE</u>		<u>RIVE DROITE</u>	
Nature ou origine des matériaux de surface	<u>fluvatile</u>		<u>fluvatile</u>	
Végétation	<u>conifères</u>		<u>conifères</u>	
Pente	<u>faible</u>		<u>faible</u>	
Érosion (berges)	<u>encoche</u>	Hauteur du talus (cm) <u>50</u>	<u>encoche</u>	Hauteur du talus (cm) <u>50</u>

POTENTIEL D'HABITAT

Ombre de fontaine
Fraie Alevinage ? Alimentation ? Aucun potentiel

Présence de poisson
Ombre de fontaine Autres salmonidés Autres espèces Non observée x

Obstacles naturels à la migration petits embâcles en amont

Notes et recommandations





IMG_0236

Site de traversée du tributaire du côté droit de la photo - vue vers le sud-ouest (amont)



IMG_0238

Site de traversée du tributaire (partie en haut de la photo) - vue vers le nord



IMG_0239

Site de traversée - vue vers le nord (amont)



IMG_0240

Site de traversée - vue vers le sud (aval)

Fiche n° 58 Site de traversée TR-58 Effectué par D. Gamache Date de la visite juillet / août 2005

Point kilométrique 88,0 Feuillelet n° 4 Photos n° IMG_0221 IMG_0244

DESCRIPTION DU COURS D'EAU

	<u>minimale</u>	<u>moyenne</u>	<u>maximale</u>	Transparence	_____
Largeur (m)	_____	_____	_____	Force du courant	_____
Profondeur (cm)	_____	_____	_____	Vitesse (m/s)	_____
Faciès d'écoulement	_____			Faciès granulométrique	<u>% recouvrement du substrat</u>
chute (Ct) <input type="checkbox"/>				roc (R) <input type="checkbox"/>	à nu _____
cascade (Ca) <input type="checkbox"/>				bloc (B) <input type="checkbox"/> > 250 mm	matières organiques _____
chenal (Ch) <input type="checkbox"/>				galet (G) <input type="checkbox"/> 80 - 250 mm	limon _____
rapide (Ra) <input type="checkbox"/>				caillou (C) <input type="checkbox"/> 40 - 80 mm	mousse _____
seuil (Se) <input type="checkbox"/>				gravier (V) <input type="checkbox"/> 5 - 40 mm	branches _____
méandre (Me) <input type="checkbox"/>				sable (S) <input type="checkbox"/> < 5 mm	végétation aquatique _____
bassin (Ba) <input type="checkbox"/>				limon (Li) <input type="checkbox"/>	
lac (La) <input type="checkbox"/>				argile (A) <input type="checkbox"/>	
estuaire (Es) <input type="checkbox"/>					
notes :	_____		notes :	_____	

DESCRIPTION DES RIVES

	<u>RIVE GAUCHE</u>	<u>RIVE DROITE</u>
Nature ou origine des matériaux de surface	<u>till</u>	<u>till</u>
Végétation	<u>conifères</u>	<u>conifères</u>
Pente	<u>moyenne</u>	<u>moyenne</u>
Érosion (berges)	Hauteur du talus (cm) _____	Hauteur du talus (cm) _____

POTENTIEL D'HABITAT

Omble de fontaine

Fraie _____ Alevinage _____ Alimentation ? Aucun potentiel _____

Présence de poisson

Omble de fontaine _____ Autres salmonidés _____ Autres espèces _____ Non observée x

Obstacles naturels à la migration _____

Notes et recommandations

Description sommaire des caractéristiques du site de traversée. **Site inaccessible (impossible d'atterrir).**

ROCHE

Fiche n° 58 Site de traversée TR-58 Point kilométrique 88,0 Date de la visite juillet / août 2005



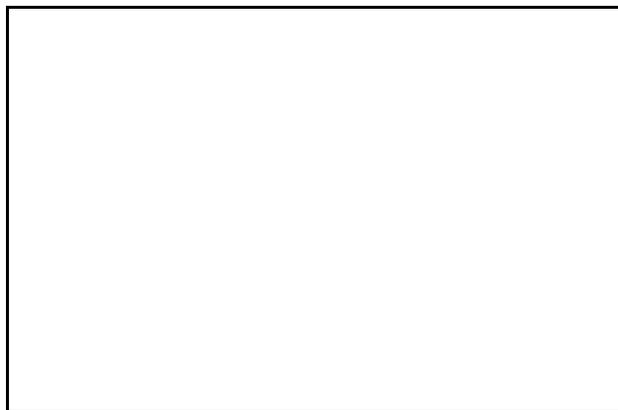
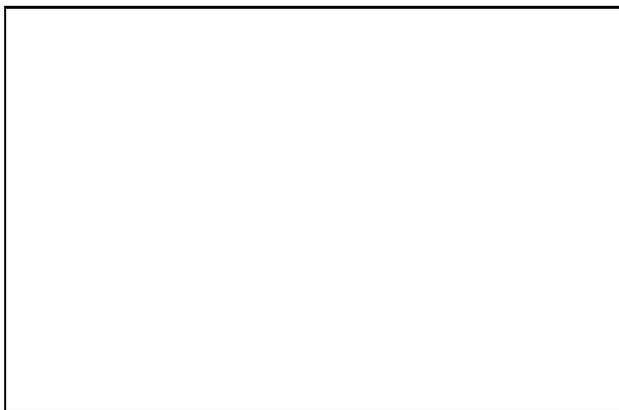
IMG_0221

Site de traversée (haut de la photo) - vue vers l'ouest-sud-ouest (amont)



IMG_0244

Site de traversée (coin supérieur gauche) - vue vers l'ouest



Fiche n° 59 Site de traversée TR-59 Effectué par D. Gamache Date de la visite juillet / août 2005

Point kilométrique 88,4 Feuillelet n° 4 Photos n° IMG_0224 IMG_0246

DESCRIPTION DU COURS D'EAU

	<u>minimale</u>	<u>moyenne</u>	<u>maximale</u>	Transparence _____
Largeur (m)	_____	_____	_____	Force du courant _____
Profondeur (cm)	_____	_____	_____	Vitesse (m/s) _____

Faciès d'écoulement _____	Faciès granulométrique _____	% recouvrement du substrat _____
chute (Ct) <input type="checkbox"/> cascade (Ca) <input type="checkbox"/> chenal (Ch) <input type="checkbox"/> rapide (Ra) <input type="checkbox"/> seuil (Se) <input type="checkbox"/> méandre (Me) <input type="checkbox"/> bassin (Ba) <input type="checkbox"/> lac (La) <input type="checkbox"/> estuaire (Es) <input type="checkbox"/>	roc (R) <input type="checkbox"/> bloc (B) <input type="checkbox"/> > 250 mm galet (G) <input type="checkbox"/> 80 - 250 mm caillou (C) <input type="checkbox"/> 40 - 80 mm gravier (V) <input type="checkbox"/> 5 - 40 mm sable (S) <input type="checkbox"/> < 5 mm limon (Li) <input type="checkbox"/> argile (A) <input type="checkbox"/>	à nu _____ matières organiques _____ limon _____ mousse _____ branches _____ végétation aquatique _____

notes :

notes :

notes :

DESCRIPTION DES RIVES

	<u>RIVE GAUCHE</u>	<u>RIVE DROITE</u>
Nature ou origine des matériaux de surface	<u>till</u>	<u>till</u>
Végétation	<u>conifères</u>	<u>conifères</u>
Pente	<u>moyenne à forte</u>	<u>moyenne à forte</u>
Érosion (berges)	Hauteur du talus (cm) _____	Hauteur du talus (cm) _____

POTENTIEL D'HABITAT

Omble de fontaine
 Fraie _____ Alevinage _____ Alimentation ? Aucun potentiel _____

Présence de poisson
 Omble de fontaine _____ Autres salmonidés _____ Autres espèces _____ Non observée x
 Obstacles naturels à la migration _____

Notes et recommandations

Ruisseau non visible. Pas d'accès terrestre (impossible d'atterrir). Description faite à partir du haut des airs.



Fiche n° 59 Site de traversée TR-59 Point kilométrique 88,4 Date de la visite juillet / août 2005



IMG_0224

Site de traversée (partie droite de la photo) - vue vers le sud-est



IMG_0246

Site de traversée (haut de la photo) - vue vers le sud-ouest



Fiche n° 60 Site de traversée TR-60 Effectué par D. Gamache Date de la visite août 2005

Point kilométrique v 89,6 Feuillelet n° 4 Photos n° IMG_0248 IMG_0249

DESCRIPTION DU COURS D'EAU

	<u>minimale</u>	<u>moyenne</u>	<u>maximale</u>	Transparence	_____
Largeur (m)	_____	<u>2 à 2,5</u>	_____	Force du courant	<u>lent à moyen</u>
Profondeur (cm)	_____	<u>10 à 20</u>	_____	Vitesse (m/s)	_____

Faciès d'écoulement rapides et cascades Faciès granulométrique CGBV % recouvrement du substrat

chute (Ct) <input type="checkbox"/>	roc (R) <input type="checkbox"/>	à nu _____
cascade (Ca) <input checked="" type="checkbox"/>	bloc (B) <input checked="" type="checkbox"/> > 250 mm	matières organiques _____
chenal (Ch) <input type="checkbox"/>	galet (G) <input checked="" type="checkbox"/> 80 - 250 mm	limon _____
rapide (Ra) <input checked="" type="checkbox"/>	caillou (C) <input checked="" type="checkbox"/> 40 - 80 mm	mousse _____
seuil (Se) <input type="checkbox"/>	gravier (V) <input checked="" type="checkbox"/> 5 - 40 mm	branches _____
méandre (Me) <input type="checkbox"/>	sable (S) <input type="checkbox"/> < 5 mm	végétation aquatique _____
bassin (Ba) <input type="checkbox"/>	limon (Li) <input type="checkbox"/>	
lac (La) <input type="checkbox"/>	argile (A) <input type="checkbox"/>	
estuaire (Es) <input type="checkbox"/>		

notes : disparaît par endroit

notes : _____

notes : _____

DESCRIPTION DES RIVES

	<u>RIVE GAUCHE</u>	<u>RIVE DROITE</u>
Nature ou origine des matériaux de surface	<u>till</u>	<u>till</u>
Végétation	<u>conifères</u>	<u>conifères</u>
Pente	<u>faible (près lac) à moyenne</u>	<u>faible (près lac) à moyenne</u>
Érosion (berges)	Hauteur du talus (cm) _____	Hauteur du talus (cm) _____

POTENTIEL D'HABITAT

Omble de fontaine
Fraie _____ Alevinage _____ Alimentation ? Aucun potentiel _____

Présence de poisson
Omble de fontaine _____ Autres salmonidés _____ Autres espèces _____ Non observée x

Obstacles naturels à la migration barrage de castors

Notes et recommandations

Barrage de castors à l'exutoire du lac.



Fiche n° 60 Site de traversée TR-60 Point kilométrique v 89,6 Date de la visite août 2005



IMG_0248

Site de traversée - vue vers le nord-est



IMG_0249

Site de traversée - vue vers l'ouest-sud-ouest (amont)



Fiche n° 61 Site de traversée TR-61 Effectué par D. Gamache Date de la visite juillet / août 2005

Point kilométrique 90,6 Feuillelet n° 4 Photos n° IMG_0229 IMG_0250 IMG_0251 IMG_0008

DESCRIPTION DU COURS D'EAU

	<u>minimale</u>	<u>moyenne</u>	<u>maximale</u>	Transparence	_____
Largeur (m)	_____	<u>2 à 2,5</u>	_____	Force du courant	<u>lent</u>
Profondeur (cm)	_____	<u>15 à 25</u>	_____	Vitesse (m/s)	_____

Faciès d'écoulement	<u>rapides</u>	Faciès granulométrique	<u>CVG</u>	% recouvrement du substrat	_____
chute (Ct)	<input type="checkbox"/>	roc (R)	<input type="checkbox"/>	à nu	<u>60 à 40</u>
cascade (Ca)	<input type="checkbox"/>	bloc (B)	<input type="checkbox"/> > 250 mm	matières organiques	_____
chenal (Ch)	<input type="checkbox"/>	galet (G)	<input checked="" type="checkbox"/> 80 - 250 mm	limon	_____
rapide (Ra)	<input checked="" type="checkbox"/>	caillou (C)	<input checked="" type="checkbox"/> 40 - 80 mm	mousse	<u>40 à 60</u>
seuil (Se)	<input type="checkbox"/>	gravier (V)	<input checked="" type="checkbox"/> 5 - 40 mm	branches	_____
méandre (Me)	<input type="checkbox"/>	sable (S)	<input type="checkbox"/> < 5 mm	végétation aquatique	_____
bassin (Ba)	<input type="checkbox"/>	limon (Li)	<input type="checkbox"/>		
lac (La)	<input type="checkbox"/>	argile (A)	<input type="checkbox"/>		
estuaire (Es)	<input type="checkbox"/>				

notes :

notes :

notes :

DESCRIPTION DES RIVES

	<u>RIVE GAUCHE</u>	<u>RIVE DROITE</u>
Nature ou origine des matériaux de surface	<u>till</u>	<u>till</u>
Végétation	<u>aulnaie basse et conifères</u>	<u>aulnaie basse et conifères</u>
Pente	<u>faible</u>	<u>faible</u>
Érosion (berges)	<u>discontinue, encoche</u> Hauteur du talus (cm) <u>30 à 50</u>	<u>discontinue, encoche</u> Hauteur du talus (cm) <u>30 à 50</u>

POTENTIEL D'HABITAT

Omble de fontaine
 Fraie _____ Alevinage _____ Alimentation ? Aucun potentiel _____

Présence de poisson
 Omble de fontaine _____ Autres salmonidés _____ Autres espèces _____ Non observée x

Obstacles naturels à la migration barrage de castors

Notes et recommandations





IMG_0229

Site de traversée - vue vers le sud-est (amont)



IMG_0250

Site de traversée - vue vers le sud-est (aval)



IMG_0251

Site de traversée - vue vers le nord-nord-ouest (amont)



IMG_0008

Couverture végétale au-dessus du cours d'eau

Fiche n° 62 Site de traversée TR-62 Effectué par D. Gamache Date de la visite juillet 2005

Point kilométrique v 91,6 Feuillet n° 4 Photos n° IMG_0009 IMG_0231 IMG_0232

DESCRIPTION DU COURS D'EAU

	<u>minimale</u>	<u>moyenne</u>	<u>maximale</u>	Transparence	_____
Largeur (m)	_____	<u>1 à 1,5</u>	_____	Force du courant	_____
Profondeur (cm)	_____	_____	_____	Vitesse (m/s)	_____

Faciès d'écoulement	_____	Faciès granulométrique	<u>CGBV</u>	% recouvrement du substrat	_____
chute (Ct)	<input type="checkbox"/>	roc (R)	<input type="checkbox"/>	à nu	_____
cascade (Ca)	<input type="checkbox"/>	bloc (B)	<input checked="" type="checkbox"/> > 250 mm	matières organiques	_____
chenal (Ch)	<input type="checkbox"/>	galet (G)	<input checked="" type="checkbox"/> 80 - 250 mm	limon	_____
rapide (Ra)	<input type="checkbox"/>	caillou (C)	<input checked="" type="checkbox"/> 40 - 80 mm	mousse	_____
seuil (Se)	<input type="checkbox"/>	gravier (V)	<input checked="" type="checkbox"/> 5 - 40 mm	branches	_____
méandre (Me)	<input type="checkbox"/>	sable (S)	<input type="checkbox"/> < 5 mm	végétation aquatique	_____
bassin (Ba)	<input type="checkbox"/>	limon (Li)	<input type="checkbox"/>		
lac (La)	<input type="checkbox"/>	argile (A)	<input type="checkbox"/>		
estuaire (Es)	<input type="checkbox"/>				

notes : écoulement sous terre et en surface

notes : sable grossier en amont

notes :

DESCRIPTION DES RIVES

	<u>RIVE GAUCHE</u>		<u>RIVE DROITE</u>
Nature ou origine des matériaux de surface	<u>till</u>		<u>till</u>
Végétation	<u>aulnaie basse</u>		<u>aulnaie basse</u>
Pente	<u>faible</u>		<u>faible</u>
Érosion (berges)	<u>stable</u>	Hauteur du talus (cm)	<u>stable</u>
	_____		_____

POTENTIEL D'HABITAT

Omble de fontaine
Fraie _____ Alevinage _____ Alimentation ? Aucun potentiel _____

Présence de poisson
Omble de fontaine _____ Autres salmonidés _____ Autres espèces _____ Non observée x
Obstacles naturels à la migration _____

Notes et recommandations

Ruisseau non défini, alternance écoulement souterrain et surface.





IMG_0009

Détail faciès d'écoulement et végétation riveraine - vue vers le nord (amont)



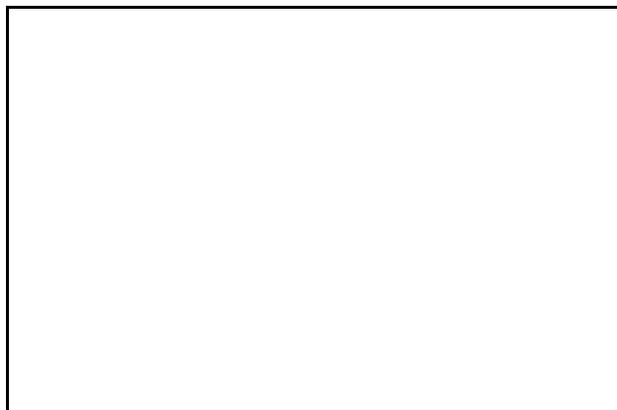
IMG_0231

Site de traversée (centre de la photo) - vue vers le nord



IMG_0232

Site de traversée (centre de la photo) - vue vers le sud-sud-ouest (aval)



Fiche n° 63 Site de traversée TR-63 Effectué par D. Gamache Date de la visite juillet 2005

Point kilométrique 93,2 Feuillelet n° 4-5 Photos n° IMG_0010 IMG_0233 IMG_0234

DESCRIPTION DU COURS D'EAU

	<u>minimale</u>	<u>moyenne</u>	<u>maximale</u>	Transparence	<u>colorée</u>
Largeur (m)		<u>1,2 à 3</u>		Force du courant	<u>lent à moyen</u>
Profondeur (cm)		<u>20 à 30</u>		Vitesse (m/s)	<u>1 à 1,5</u>

Faciès d'écoulement rapides Faciès granulométrique SVCG + B % recouvrement du substrat

chute (Ct) <input type="checkbox"/>	roc (R) <input type="checkbox"/>	à nu <u>60 à 40</u>
cascade (Ca) <input type="checkbox"/>	bloc (B) <input checked="" type="checkbox"/> > 250 mm	matières organiques _____
chenal (Ch) <input type="checkbox"/>	galet (G) <input checked="" type="checkbox"/> 80 - 250 mm	limon _____
rapide (Ra) <input checked="" type="checkbox"/>	caillou (C) <input checked="" type="checkbox"/> 40 - 80 mm	mousse <u>40 à 60</u>
seuil (Se) <input type="checkbox"/>	gravier (V) <input checked="" type="checkbox"/> 5 - 40 mm	branches _____
méandre (Me) <input type="checkbox"/>	sable (S) <input checked="" type="checkbox"/> < 5 mm	végétation aquatique _____
bassin (Ba) <input type="checkbox"/>	limon (Li) <input type="checkbox"/>	
lac (La) <input type="checkbox"/>	argile (A) <input type="checkbox"/>	
estuaire (Es) <input type="checkbox"/>		

notes :

notes :

notes : **beaucoup de mousse sur les roches**

DESCRIPTION DES RIVES

	<u>RIVE GAUCHE</u>	<u>RIVE DROITE</u>
Nature ou origine des matériaux de surface	<u>till</u>	<u>till</u>
Végétation	<u>conifères (épinettes et mélèzes)</u>	<u>conifères (épinettes et mélèzes)</u>
Pente	<u>faible à moyenne</u>	<u>faible à moyenne</u>
Érosion (berges)	<u>encoche</u> Hauteur du talus (cm) <u>80 à 120</u>	<u>encoche</u> Hauteur du talus (cm) <u>80 à 120</u>

POTENTIEL D'HABITAT

Omble de fontaine

Fraie _____ Alevinage _____ Alimentation ? Aucun potentiel _____

Présence de poisson

Omble de fontaine _____ Autres salmonidés _____ Autres espèces _____ Non observée x

Obstacles naturels à la migration _____

Notes et recommandations





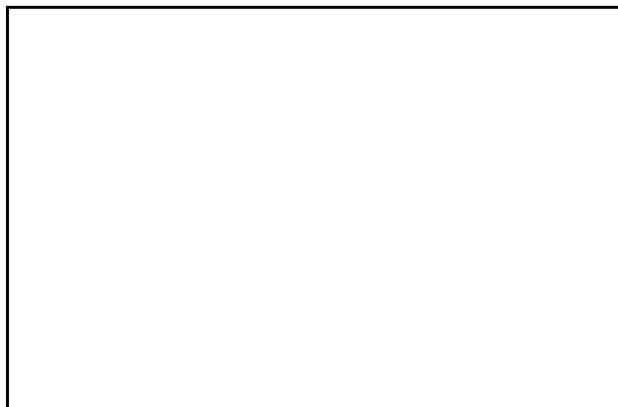
IMG_0010
Site de traversée - vue vers l'est-sud-est (amont)



IMG_0233
Site de traversée - vue vers le sud-est



IMG_0234
Site de traversée - vue vers l'est-sud-est (amont)



Fiche n° 64 Site de traversée TR-64 Effectué par D. Gamache Date de la visite juillet 2005

Point kilométrique v 93,0 Feuillet n° 4-5 Photos n° IMG_0011 IMG_0235 IMG_0236

DESCRIPTION DU COURS D'EAU

	<u>minimale</u>	<u>moyenne</u>	<u>maximale</u>	Transparence	<u>légèrement colorée</u>
Largeur (m)	<u>1,5</u>	<u>2,5</u>		Force du courant	<u>faible</u>
Profondeur (cm)	<u>20 à 30</u>			Vitesse (m/s)	

Faciès d'écoulement rapides Faciès granulométrique CSVGB % recouvrement du substrat

chute (Ct) <input type="checkbox"/>		roc (R) <input type="checkbox"/>		à nu	
cascade (Ca) <input type="checkbox"/>		bloc (B) <input checked="" type="checkbox"/> > 250 mm		matières organiques	
chenal (Ch) <input type="checkbox"/>		galet (G) <input checked="" type="checkbox"/> 80 - 250 mm		limon	
rapide (Ra) <input checked="" type="checkbox"/>		caillou (C) <input checked="" type="checkbox"/> 40 - 80 mm		mousse	
seuil (Se) <input type="checkbox"/>		gravier (V) <input checked="" type="checkbox"/> 5 - 40 mm		branches	
méandre (Me) <input type="checkbox"/>		sable (S) <input checked="" type="checkbox"/> < 5 mm		végétation aquatique	
bassin (Ba) <input type="checkbox"/>		limon (Li) <input type="checkbox"/>			
lac (La) <input type="checkbox"/>		argile (A) <input type="checkbox"/>			
estuaire (Es) <input type="checkbox"/>					

notes :

notes :

notes : en surface

DESCRIPTION DES RIVES

	<u>RIVE GAUCHE</u>		<u>RIVE DROITE</u>	
Nature ou origine des matériaux de surface	<u>till</u>		<u>till</u>	
Végétation	<u>conifères et éricacées</u>		<u>conifères et éricacées</u>	
Pente	<u>faible</u>		<u>faible</u>	
Érosion (berges)	<u>encaissée</u>	Hauteur du talus (cm) <u>60 à 120</u>	<u>encaissée</u>	Hauteur du talus (cm) <u>60 à 120</u>

POTENTIEL D'HABITAT

Omble de fontaine

Fraie _____ Alevinage _____ Alimentation ? Aucun potentiel _____

Présence de poisson

Omble de fontaine _____ Autres salmonidés _____ Autres espèces _____ Non observée x

Obstacles naturels à la migration _____

Notes et recommandations

Écoulement majoritairement souterrain. Résurgence par endroits.





IMG_0011

Site de traversée - vue vers l'amont



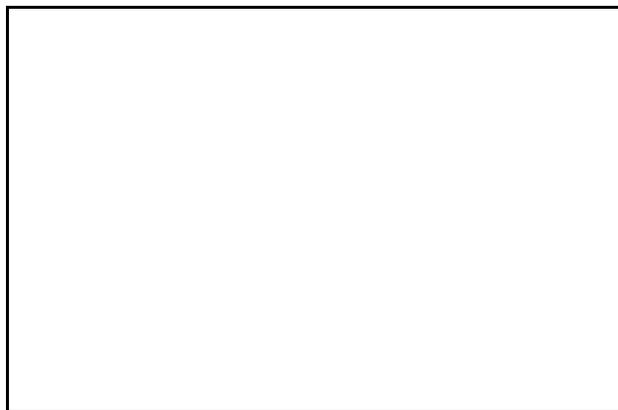
IMG_0235

Site de traversée - vue vers le nord



IMG_0236

Site de traversée (coin haut à droite) - vue vers l'est-sud-est



Fiche n° 65 Site de traversée TR-65 Effectué par D. Gamache Date de la visite juillet 2005

Point kilométrique v 93,6 Feuillet n° 4-5 Photos n° IMG_0012 IMG_0238 IMG_0239

DESCRIPTION DU COURS D'EAU

	<u>minimale</u>	<u>moyenne</u>	<u>maximale</u>	Transparence	<u>claire</u>
Largeur (m)		<u>3</u>		Force du courant	<u>moyen</u>
Profondeur (cm)		<u>20 à 30</u>		Vitesse (m/s)	

Faciès d'écoulement	<u>rapides</u>	Faciès granulométrique	<u>SVCGB</u>	% recouvrement du substrat	
chute (Ct)	<input type="checkbox"/>	roc (R)	<input type="checkbox"/>	à nu	<u>60 à 40</u>
cascade (Ca)	<input type="checkbox"/>	bloc (B)	<input checked="" type="checkbox"/> > 250 mm	matières organiques	
chenal (Ch)	<input type="checkbox"/>	galet (G)	<input checked="" type="checkbox"/> 80 - 250 mm	limon	
rapide (Ra)	<input checked="" type="checkbox"/>	caillou (C)	<input checked="" type="checkbox"/> 40 - 80 mm	mousse	<u>40 à 60</u>
seuil (Se)	<input type="checkbox"/>	gravier (V)	<input checked="" type="checkbox"/> 5 - 40 mm	branches	
méandre (Me)	<input type="checkbox"/>	sable (S)	<input checked="" type="checkbox"/> < 5 mm	végétation aquatique	
bassin (Ba)	<input type="checkbox"/>	limon (Li)	<input type="checkbox"/>		
lac (La)	<input type="checkbox"/>	argile (A)	<input type="checkbox"/>		
estuaire (Es)	<input type="checkbox"/>				

notes :

notes :

notes : **beaucoup de mousse sur les pierres**

DESCRIPTION DES RIVES

	<u>RIVE GAUCHE</u>	<u>RIVE DROITE</u>
Nature ou origine des matériaux de surface	<u>till</u>	<u>till</u>
Végétation	<u>conifères et aulnaie basse</u>	<u>conifères et aulnaie basse</u>
Pente	<u>faible</u>	<u>faible</u>
Érosion (berges)	<u>encoche</u> Hauteur du talus (cm) <u>30 à 50</u>	<u>encoche</u> Hauteur du talus (cm) <u>30 à 50</u>

POTENTIEL D'HABITAT

Omble de fontaine

Fraie _____ Alevinage _____ Alimentation ? Aucun potentiel _____

Présence de poisson

Omble de fontaine _____ Autres salmonidés _____ Autres espèces _____ Non observée x

Obstacles naturels à la migration _____

Notes et recommandations





IMG_0012

Détail du cours d'eau du site de traversée - vue vers le nord-est (amont)



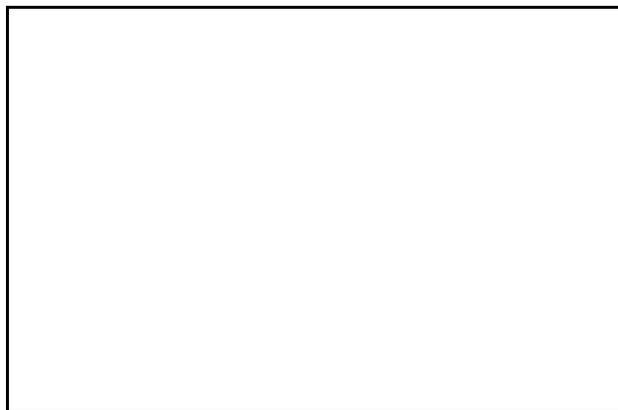
IMG_0238

Site de traversée - vue vers le sud-ouest (aval)



IMG_0239

Site de traversée - vue vers le nord-est (amont)



Fiche n° 66 Site de traversée TR-66 Effectué par D. Gamache Date de la visite juillet 2005

Point kilométrique 95,4 Feuillelet n° 4-5 Photos n° IMG_0242 IMG_0243 IMG_0244 IMG_0245

DESCRIPTION DU COURS D'EAU

	<u>minimale</u>	<u>moyenne</u>	<u>maximale</u>	Transparence	<u>légèrement colorée</u>
Largeur (m)		<u>1,5</u>	<u>6 à 8</u>	Force du courant	<u>faible à moyen</u>
Profondeur (cm)		<u>30 à 40</u>	<u>140 à 180</u>	Vitesse (m/s)	

Faciès d'écoulement rapides et bassins Faciès granulométrique CGBV + R % recouvrement du substrat

chute (Ct) <input type="checkbox"/>	roc (R) <input checked="" type="checkbox"/>	à nu
cascade (Ca) <input type="checkbox"/>	bloc (B) <input checked="" type="checkbox"/> > 250 mm	matières organiques
chenal (Ch) <input type="checkbox"/>	galet (G) <input checked="" type="checkbox"/> 80 - 250 mm	limon
rapide (Ra) <input checked="" type="checkbox"/>	caillou (C) <input checked="" type="checkbox"/> 40 - 80 mm	mousse <u>100</u>
seuil (Se) <input type="checkbox"/>	gravier (V) <input checked="" type="checkbox"/> 5 - 40 mm	branches
méandre (Me) <input type="checkbox"/>	sable (S) <input type="checkbox"/> < 5 mm	végétation aquatique
bassin (Ba) <input checked="" type="checkbox"/>	limon (Li) <input type="checkbox"/>	
lac (La) <input type="checkbox"/>	argile (A) <input type="checkbox"/>	
estuaire (Es) <input type="checkbox"/>		

notes : bassins en amont et en aval

notes : en partie sur roche en place

notes : mousse sur roc

DESCRIPTION DES RIVES

	<u>RIVE GAUCHE</u>	<u>RIVE DROITE</u>
Nature ou origine des matériaux de surface	<u>till</u>	<u>till</u>
Végétation	<u>conifères et aulnaie basse</u>	<u>conifères et aulnaie basse</u>
Pente	<u>faible</u>	<u>faible</u>
Érosion (berges)	Hauteur du talus (cm) _____	Hauteur du talus (cm) _____

POTENTIEL D'HABITAT

Omble de fontaine
 Fraie _____ Alevinage _____ Alimentation ? Aucun potentiel _____

Présence de poisson
 Omble de fontaine _____ Autres salmonidés _____ Autres espèces _____ Non observée x
 Obstacles naturels à la migration _____

Notes et recommandations

Faciès d'écoulement en rapide au site de traversée. Bassin de part et d'autre (en amont et en aval) du site de traversée.





IMG_0242

Site de traversée (centre de la photo). Bassin en amont et en aval - vue vers l'est (vers l'amont)



IMG_0243

Site de traversée - vue vers l'ouest (aval)



IMG_0244

Site de traversée - vue vers l'ouest (aval)



IMG_0245

Site de traversée - vue vers l'est (amont)

Fiche n° 67 Site de traversée TR-67 Effectué par D. Gamache Date de la visite juillet 2005

Point kilométrique 97,6 Feuillet n° 5 Photos n° IMG_0246 IMG_0247 IMG_0248 IMG_0250

DESCRIPTION DU COURS D'EAU

	<u>minimale</u>	<u>moyenne</u>	<u>maximale</u>	Transparence	_____
Largeur (m)	_____	<u>0,5 à 1,2</u>	_____	Force du courant	<u>lent</u>
Profondeur (cm)	_____	_____	_____	Vitesse (m/s)	_____

Faciès d'écoulement	<u>chenal</u>	Faciès granulométrique	<u>SV</u>	% recouvrement du substrat	
chute (Ct)	<input type="checkbox"/>	roc (R)	<input type="checkbox"/>	à nu	_____
cascade (Ca)	<input type="checkbox"/>	bloc (B)	<input type="checkbox"/> > 250 mm	matières organiques	_____
chenal (Ch)	<input checked="" type="checkbox"/>	galet (G)	<input type="checkbox"/> 80 - 250 mm	limon	_____
rapide (Ra)	<input type="checkbox"/>	caillou (C)	<input type="checkbox"/> 40 - 80 mm	mousse	_____
seuil (Se)	<input type="checkbox"/>	gravier (V)	<input checked="" type="checkbox"/> 5 - 40 mm	branches	_____
méandre (Me)	<input type="checkbox"/>	sable (S)	<input checked="" type="checkbox"/> < 5 mm	végétation aquatique	_____
bassin (Ba)	<input type="checkbox"/>	limon (Li)	<input type="checkbox"/>		
lac (La)	<input type="checkbox"/>	argile (A)	<input type="checkbox"/>		
estuaire (Es)	<input type="checkbox"/>				

notes :

notes :

notes :

DESCRIPTION DES RIVES

	<u>RIVE GAUCHE</u>		<u>RIVE DROITE</u>
Nature ou origine des matériaux de surface	<u>till</u>		<u>till</u>
Végétation	<u>conifères</u>		<u>conifères</u>
Pente	<u>faible (presque plat)</u>		<u>faible (presque plat)</u>
Érosion (berges)	<u>encaissée</u>	Hauteur du talus (cm) <u>80</u>	<u>encaissée</u>
			Hauteur du talus (cm) <u>80</u>

POTENTIEL D'HABITAT

Omble de fontaine
 Fraie _____ Alevinage _____ Alimentation _____ Aucun potentiel oui

Présence de poisson
 Omble de fontaine _____ Autres salmonidés _____ Autres espèces _____ Non observée x

Obstacles naturels à la migration troncs d'arbres

Notes et recommandations

Peu apparent en surface, coule sous mousse de sphaigne et tapis végétal. Résurgence par endroits.





IMG_0246

Site de traversée (centre) - vue vers le sud-est



IMG_0247

Site de traversée - vue vers l'ouest



IMG_0248

Cours d'eau encaissé dans les dépôts (M.O. et mousse)



IMG_0250

Détail des caractéristiques du cours d'eau - vue vers l'amont

Fiche n° 68 Site de traversée TR-68 Effectué par D. Gamache Date de la visite juillet 2005

Point kilométrique _____ Feuillelet n° _____ Photos n° IMG_0251 IMG_0252 IMG_0253 IMG_0254

DESCRIPTION DU COURS D'EAU

	<u>minimale</u>	<u>moyenne</u>	<u>maximale</u>	Transparence	<u>légèrement colorée</u>
Largeur (m)	<u>8</u>	<u>10</u>	<u>14</u>	Force du courant	<u>moyen</u>
Profondeur (cm)	_____	<u>20 à 40</u>	_____	Vitesse (m/s)	<u>1 à 2</u>

Faciès d'écoulement _____ Faciès granulométrique CVGB % recouvrement du substrat _____

chute (Ct) <input type="checkbox"/>	roc (R) <input type="checkbox"/>	à nu _____
cascade (Ca) <input type="checkbox"/>	bloc (B) <input checked="" type="checkbox"/> > 250 mm	matières organiques _____
chenal (Ch) <input type="checkbox"/>	galet (G) <input checked="" type="checkbox"/> 80 - 250 mm	limon _____
rapide (Ra) <input checked="" type="checkbox"/>	caillou (C) <input checked="" type="checkbox"/> 40 - 80 mm	mousse _____
seuil (Se) <input type="checkbox"/>	gravier (V) <input checked="" type="checkbox"/> 5 - 40 mm	branches _____
méandre (Me) <input type="checkbox"/>	sable (S) <input type="checkbox"/> < 5 mm	végétation aquatique _____
bassin (Ba) <input type="checkbox"/>	limon (Li) <input type="checkbox"/>	
lac (La) <input type="checkbox"/>	argile (A) <input type="checkbox"/>	
estuaire (Es) <input type="checkbox"/>		

notes :

notes :

notes :

DESCRIPTION DES RIVES

	<u>RIVE GAUCHE</u>	<u>RIVE DROITE</u>
Nature ou origine des matériaux de surface	<u>till</u>	<u>till</u>
Végétation	<u>conifères</u>	<u>conifères</u>
Pente	<u>faible</u>	<u>faible</u>
Érosion (berges)	<u>stable</u> Hauteur du talus (cm) _____	<u>stable</u> Hauteur du talus (cm) _____

POTENTIEL D'HABITAT

Omble de fontaine

Fraie _____ Alevinage _____ Alimentation oui Aucun potentiel _____

Présence de poisson

Omble de fontaine _____ Autres salmonidés _____ Autres espèces _____ Non observée x

Obstacles naturels à la migration _____

Notes et recommandations

Seuil de roche en place au site de traversée.





IMG_0251

Site de traversée - vue vers l'ouest



IMG_0252

Site de traversée - vue vers l'est



IMG_0253

Caractéristiques du cours d'eau au site de traversée - vue vers l'aval



IMG_0254

Site de traversée - vue vers l'amont

Fiche n° 69 Site de traversée TR-69 Effectué par D. Gamache Date de la visite juillet 2005

Point kilométrique 101,9 Feuillet n° 5 Photos n° IMG_0256 IMG_0257 IMG_0259

DESCRIPTION DU COURS D'EAU

	<u>minimale</u>	<u>moyenne</u>	<u>maximale</u>	Transparence	<u>colorée</u>
Largeur (m)		<u>4 à 5</u>		Force du courant	<u>lent</u>
Profondeur (cm)		<u>150 à 200</u>		Vitesse (m/s)	

Faciès d'écoulement	<u>chenal</u>	Faciès granulométrique	% recouvrement du substrat
chute (Ct)	<input type="checkbox"/>	roc (R)	<input type="checkbox"/> à nu
cascade (Ca)	<input type="checkbox"/>	bloc (B)	<input type="checkbox"/> matières organiques
chenal (Ch)	<input checked="" type="checkbox"/>	galet (G)	<input type="checkbox"/> limon
rapide (Ra)	<input type="checkbox"/>	caillou (C)	<input type="checkbox"/> mousse
seuil (Se)	<input type="checkbox"/>	gravier (V)	<input type="checkbox"/> branches
méandre (Me)	<input type="checkbox"/>	sable (S)	<input type="checkbox"/> végétation aquatique
bassin (Ba)	<input type="checkbox"/>	limon (Li)	
lac (La)	<input type="checkbox"/>	argile (A)	
estuaire (Es)	<input type="checkbox"/>		

notes :

notes : milieu humide (> 1 m M.O.)

notes :

DESCRIPTION DES RIVES

	<u>RIVE GAUCHE</u>	<u>RIVE DROITE</u>
Nature ou origine des matériaux de surface	<u>matière organique</u>	<u>matière organique</u>
Végétation	<u>éricacées bas / M.O.</u>	<u>éricacées bas / M.O.</u>
Pente	<u>plat</u>	<u>plat</u>
Érosion (berges)	<u>encaissée</u>	<u>encaissée</u>
	Hauteur du talus (cm)	Hauteur du talus (cm)

POTENTIEL D'HABITAT

Omble de fontaine
Fraie _____ Alevinage _____ Alimentation _____ Aucun potentiel oui

Présence de poisson
Omble de fontaine _____ Autres salmonidés _____ Autres espèces _____ Non observée x
Obstacles naturels à la migration _____

Notes et recommandations

Le site de traversée se situe dans un milieu humide. Beaucoup de matière organique.





IMG_0256

Site de traversée (centre) - vue vers l'ouest



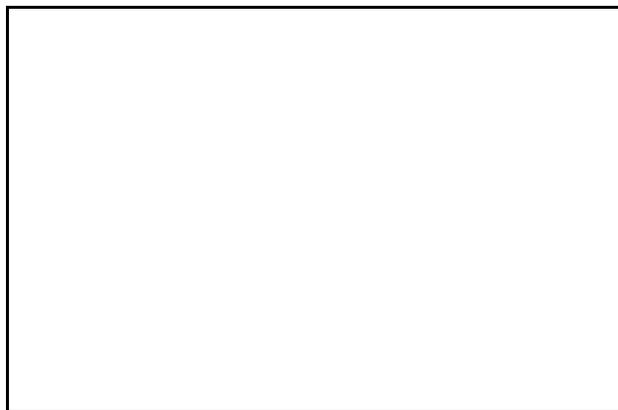
IMG_0257

Site de traversée (dans le milieu humide) - vue vers l'est-sud-est



IMG_0259

Site de traversée dans le milieu humide



Fiche n° 70 Site de traversée TR-70 Effectué par D. Gamache Date de la visite juillet 2005

Point kilométrique 103,2 Feuillelet n° 5 Photos n° IMG_0260 IMG_0262 IMG_0263 IMG_0264

DESCRIPTION DU COURS D'EAU

	<u>minimale</u>	<u>moyenne</u>	<u>maximale</u>	Transparence	_____
Largeur (m)	_____	<u>1 à 1,5</u>	<u>2</u>	Force du courant	_____
Profondeur (cm)	_____	<u>10 à 20</u>	_____	Vitesse (m/s)	_____

Faciès d'écoulement rapides et petites cascades Faciès granulométrique CVG % recouvrement du substrat

chute (Ct) <input type="checkbox"/>	roc (R) <input type="checkbox"/>	à nu	_____
cascade (Ca) <input checked="" type="checkbox"/>	bloc (B) <input type="checkbox"/> > 250 mm	matières organiques	_____
chenal (Ch) <input type="checkbox"/>	galet (G) <input checked="" type="checkbox"/> 80 - 250 mm	limon	_____
rapide (Ra) <input checked="" type="checkbox"/>	caillou (C) <input checked="" type="checkbox"/> 40 - 80 mm	mousse	<u>100</u>
seuil (Se) <input type="checkbox"/>	gravier (V) <input checked="" type="checkbox"/> 5 - 40 mm	branches	_____
méandre (Me) <input type="checkbox"/>	sable (S) <input type="checkbox"/> < 5 mm	végétation aquatique	_____
bassin (Ba) <input type="checkbox"/>	limon (Li) <input type="checkbox"/>		
lac (La) <input type="checkbox"/>	argile (A) <input type="checkbox"/>		
estuaire (Es) <input type="checkbox"/>			

notes :

notes :

notes : mousse sur pierres

DESCRIPTION DES RIVES

	<u>RIVE GAUCHE</u>	<u>RIVE DROITE</u>
Nature ou origine des matériaux de surface	<u>till</u>	<u>till</u>
Végétation	<u>conifères et arbustes</u>	<u>conifères et arbustes</u>
Pente	<u>faible à moyenne</u>	<u>faible à moyenne</u>
Érosion (berges)	<u>encaissée</u>	<u>encaissée</u>
	Hauteur du talus (cm) <u>20 à 30</u>	Hauteur du talus (cm) <u>20 à 30</u>

POTENTIEL D'HABITAT

Omble de fontaine

Fraie _____ Alevinage _____ Alimentation ? Aucun potentiel _____

Présence de poisson

Omble de fontaine _____ Autres salmonidés _____ Autres espèces _____ Non observée x

Obstacles naturels à la migration _____

Notes et recommandations

Petit ruisseau s'écoulant vers l'est. Près du lac amont, il coule au pied d'une paroi rocheuse.





IMG_0260

Site de traversée (centre de la photo) - vue vers le sud-est (aval)



IMG_0262

Site de traversée - vue vers le sud-est (en aval de la photo IMG_0260)



IMG_0263

Site de traversée - vue vers l'aval



IMG_0264

Site de traversée. Cours d'eau encombré - vue vers l'amont

Fiche n° 71 Site de traversée TR-71 Effectué par D. Gamache Date de la visite juillet 2005

Point kilométrique 105,8 Feuillelet n° 5 Photos n° IMG_0266 IMG_0267 IMG_0268

DESCRIPTION DU COURS D'EAU

	<u>minimale</u>	<u>moyenne</u>	<u>maximale</u>	Transparence	_____
Largeur (m)	_____	_____	<u>0,5 à 0,8</u>	Force du courant	_____
Profondeur (cm)	_____	<u>10 à 30</u>	_____	Vitesse (m/s)	_____

Faciès d'écoulement	<u>rapides</u>	Faciès granulométrique	% recouvrement du substrat
chute (Ct)	<input type="checkbox"/>	roc (R)	<input type="checkbox"/> à nu _____
cascade (Ca)	<input type="checkbox"/>	bloc (B)	<input type="checkbox"/> > 250 mm _____
chenal (Ch)	<input type="checkbox"/>	galet (G)	<input type="checkbox"/> 80 - 250 mm _____
rapide (Ra)	<input checked="" type="checkbox"/>	caillou (C)	<input type="checkbox"/> 40 - 80 mm _____
seuil (Se)	<input type="checkbox"/>	gravier (V)	<input type="checkbox"/> 5 - 40 mm _____
méandre (Me)	<input type="checkbox"/>	sable (S)	<input type="checkbox"/> < 5 mm _____
bassin (Ba)	<input type="checkbox"/>	limon (Li)	<input type="checkbox"/> _____
lac (La)	<input type="checkbox"/>	argile (A)	<input type="checkbox"/> _____
estuaire (Es)	<input type="checkbox"/>		

notes : écoulement souterrain

notes : principalement M.O. en surface

notes : _____

DESCRIPTION DES RIVES

	<u>RIVE GAUCHE</u>	<u>RIVE DROITE</u>
Nature ou origine des matériaux de surface	<u>till</u>	<u>till</u>
Végétation	<u>conifères avec arbustes et herbacées</u>	<u>conifères avec arbustes et herbacées</u>
Pente	<u>faible</u>	<u>faible</u>
Érosion (berges)	Hauteur du talus (cm) _____	Hauteur du talus (cm) _____

POTENTIEL D'HABITAT

Ombre de fontaine
Fraie _____ Alevinage _____ Alimentation _____ Aucun potentiel oui

Présence de poisson
Ombre de fontaine _____ Autres salmonidés _____ Autres espèces _____ Non observée x
Obstacles naturels à la migration _____

Notes et recommandations

Cours d'eau à 98% sous terre. Parcours divaguant sous terre. Très difficile à suivre.



Fiche n° 71 Site de traversée TR-71 Point kilométrique 105,8 Date de la visite juillet 2005



IMG_0266

Site de traversée (centre) - vue vers le sud-est (amont)



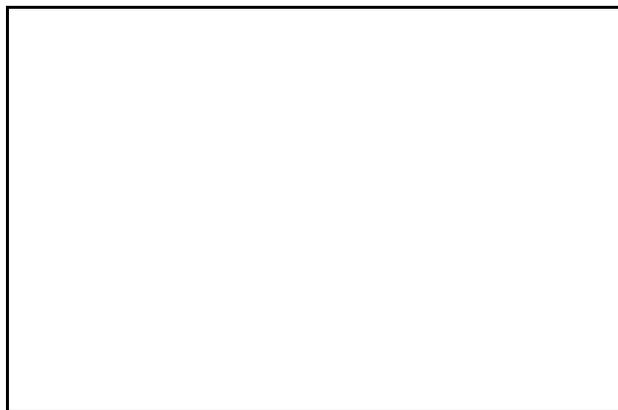
IMG_0267

Site de traversée - vue vers le sud-est (en amont de la photo IMG_0266)



IMG_0268

Résurgence à travers le tapis végétal



Fiche n° 72 Site de traversée TR-72 Effectué par D. Gamache Date de la visite juillet 2005

Point kilométrique 106,4 Feuillet n° 5 Photos n° IMG_0269 IMG_0270 IMG_0271 IMG_0272

DESCRIPTION DU COURS D'EAU

	<u>minimale</u>	<u>moyenne</u>	<u>maximale</u>	Transparence	_____
Largeur (m)	_____	_____	_____	Force du courant	_____
Profondeur (cm)	_____	_____	_____	Vitesse (m/s)	_____

Faciès d'écoulement	_____	Faciès granulométrique	_____	% recouvrement du substrat	_____
chute (Ct)	<input type="checkbox"/>	roc (R)	<input type="checkbox"/>	à nu	_____
cascade (Ca)	<input type="checkbox"/>	bloc (B)	<input type="checkbox"/> > 250 mm	matières organiques	_____
chenal (Ch)	<input type="checkbox"/>	galet (G)	<input type="checkbox"/> 80 - 250 mm	limon	_____
rapide (Ra)	<input type="checkbox"/>	caillou (C)	<input type="checkbox"/> 40 - 80 mm	mousse	_____
seuil (Se)	<input type="checkbox"/>	gravier (V)	<input type="checkbox"/> 5 - 40 mm	branches	_____
méandre (Me)	<input type="checkbox"/>	sable (S)	<input type="checkbox"/> < 5 mm	végétation aquatique	_____
bassin (Ba)	<input type="checkbox"/>	limon (Li)	<input type="checkbox"/>		
lac (La)	<input type="checkbox"/>	argile (A)	<input type="checkbox"/>		
estuaire (Es)	<input type="checkbox"/>				

notes :

notes :

notes :

DESCRIPTION DES RIVES

	<u>RIVE GAUCHE</u>	<u>RIVE DROITE</u>
Nature ou origine des matériaux de surface	<u>milieu humide</u>	<u>milieu humide</u>
Végétation	<u>éricacées et qqes mélèzes</u>	<u>éricacées et qqes mélèzes</u>
Pente	<u>plat</u>	<u>plat</u>
Érosion (berges)	Hauteur du talus (cm) _____	Hauteur du talus (cm) _____

POTENTIEL D'HABITAT

Omble de fontaine
 Fraie _____ Alevinage _____ Alimentation _____ Aucun potentiel oui

Présence de poisson
 Omble de fontaine _____ Autres salmonidés _____ Autres espèces _____ Non observée x

Obstacles naturels à la migration _____

Notes et recommandations

Petite tourbière sur sol minéral. Épaisseur de la tourbe > 1 m. Peu de végétation au site de traversée. Cuvette ou dépression où s'accumule l'eau des précipitations. Pas d'exutoire apparent.





IMG_0269

Site de traversée - vue vers le sud



IMG_0270

Site de traversée - vue vers le nord



IMG_0271

Site de traversée - vue vers l'est



IMG_0272

Site de traversée - vue vers l'ouest

Fiche n° 73 Site de traversée TR-73 Effectué par D. Gamache Date de la visite juillet 2005

Point kilométrique 108,8 Feuillelet n° 5 Photos n° IMG_0273 IMG_0274 IMG_0275 IMG_0276

DESCRIPTION DU COURS D'EAU

	<u>minimale</u>	<u>moyenne</u>	<u>maximale</u>	Transparence	<u>légèrement colorée</u>
Largeur (m)		<u>2 à 2,5</u>		Force du courant	<u>lent</u>
Profondeur (cm)		<u>50 à 150</u>		Vitesse (m/s)	

Faciès d'écoulement chenal Faciès granulométrique M.O. + roc % recouvrement du substrat

chute (Ct) <input type="checkbox"/>	roc (R) <input type="checkbox"/>	à nu
cascade (Ca) <input type="checkbox"/>	bloc (B) <input checked="" type="checkbox"/> > 250 mm	matières organiques <u>100</u>
chenal (Ch) <input checked="" type="checkbox"/>	galet (G) <input type="checkbox"/> 80 - 250 mm	limon
rapide (Ra) <input type="checkbox"/>	caillou (C) <input type="checkbox"/> 40 - 80 mm	mousse
seuil (Se) <input type="checkbox"/>	gravier (V) <input type="checkbox"/> 5 - 40 mm	branches
méandre (Me) <input type="checkbox"/>	sable (S) <input type="checkbox"/> < 5 mm	végétation aquatique
bassin (Ba) <input type="checkbox"/>	limon (Li) <input type="checkbox"/>	
lac (La) <input type="checkbox"/>	argile (A) <input type="checkbox"/>	
estuaire (Es) <input type="checkbox"/>		

notes :

notes : matière organique

notes :

DESCRIPTION DES RIVES

	<u>RIVE GAUCHE</u>	<u>RIVE DROITE</u>
Nature ou origine des matériaux de surface	<u>till mince / roc</u>	<u>till mince / roc</u>
Végétation	<u>éricacées bas</u>	<u>éricacées bas</u>
Pente	<u>faible</u>	<u>faible</u>
Érosion (berges)	<u>encaissée dans les dépôts</u> Hauteur du talus (cm) <u>50 à 80</u>	<u>encaissée dans les dépôts</u> Hauteur du talus (cm) <u>50 à 80</u>

POTENTIEL D'HABITAT

Omble de fontaine

Fraie Alevinage Alimentation Aucun potentiel oui

Présence de poisson

Omble de fontaine Autres salmonidés Autres espèces Non observée x

Obstacles naturels à la migration

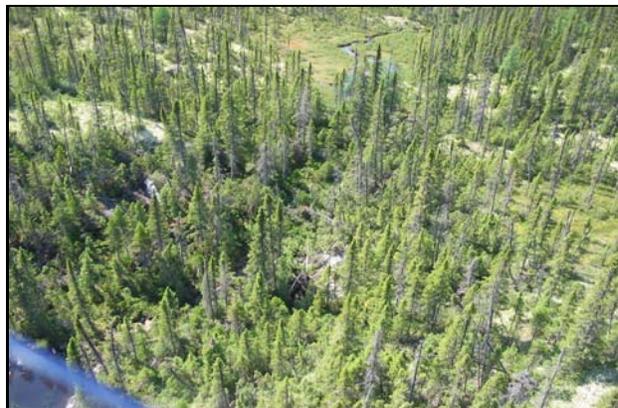
Notes et recommandations

Ancien barrage de castors. Site de traversée dans un milieu humide.



IMG_0273

Site de traversée - vue vers le sud-est



IMG_0274

Site de traversée - vue vers le nord-ouest



IMG_0275

Détail du site de traversée - vue vers le nord-ouest



IMG_0276

Détail du site de traversée - vue vers le sud-est

Fiche n° 74 Site de traversée TR-74 Effectué par D. Gamache Date de la visite juillet 2005

Point kilométrique 109,2 Feuillet n° 5 Photos n° IMG_0277 IMG_0278 IMG_0279 IMG_0280

DESCRIPTION DU COURS D'EAU

	<u>minimale</u>	<u>moyenne</u>	<u>maximale</u>	Transparence	_____
Largeur (m)	_____	_____	_____	Force du courant	_____
Profondeur (cm)	_____	_____	_____	Vitesse (m/s)	_____

Faciès d'écoulement	_____	Faciès granulométrique	_____	% recouvrement du substrat	_____
chute (Ct)	<input type="checkbox"/>	roc (R)	<input type="checkbox"/>	à nu	_____
cascade (Ca)	<input type="checkbox"/>	bloc (B)	<input type="checkbox"/> > 250 mm	matières organiques	_____
chenal (Ch)	<input type="checkbox"/>	galet (G)	<input type="checkbox"/> 80 - 250 mm	limon	_____
rapide (Ra)	<input type="checkbox"/>	caillou (C)	<input type="checkbox"/> 40 - 80 mm	mousse	_____
seuil (Se)	<input type="checkbox"/>	gravier (V)	<input type="checkbox"/> 5 - 40 mm	branches	_____
méandre (Me)	<input type="checkbox"/>	sable (S)	<input type="checkbox"/> < 5 mm	végétation aquatique	_____
bassin (Ba)	<input type="checkbox"/>	limon (Li)	<input type="checkbox"/>		
lac (La)	<input type="checkbox"/>	argile (A)	<input type="checkbox"/>		
estuaire (Es)	<input type="checkbox"/>				

notes :

notes : **M.O. > 1 m d'épaisseur**

notes :

DESCRIPTION DES RIVES

	<u>RIVE GAUCHE</u>	<u>RIVE DROITE</u>
Nature ou origine des matériaux de surface	<u>M.O. / till mince</u>	<u>M.O. / till mince</u>
Végétation	<u>éparse - conifères</u>	<u>éparse - conifères</u>
Pente	<u>faible</u>	<u>faible</u>
Érosion (berges)	Hauteur du talus (cm) _____	Hauteur du talus (cm) _____

POTENTIEL D'HABITAT

Ombre de fontaine
Fraie _____ Alevinage _____ Alimentation _____ Aucun potentiel oui

Présence de poisson
Ombre de fontaine _____ Autres salmonidés _____ Autres espèces _____ Non observée x

Obstacles naturels à la migration _____

Notes et recommandations

Dans une tourbière semi-dénudée. M.O. > 1 m. Pas d'écoulement de surface. Bouton rocheux avec beaucoup de blocs et mégablocs éparpillés.





IMG_0277

Site de traversée (centre de la photo) - vue vers le sud-ouest



IMG_0278

Site de traversée - vue vers le nord-nord-est



IMG_0279

Site de traversée - vue vers le sud-est



IMG_0280

Site de traversée - vue vers le nord