

Section 7 - HABITATS PARTICULIERS

Potentiel d'espèces vulnérables ou menacées :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	Précisez : _____
Habitat du poisson :	<input checked="" type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non	Précisez : _____
Potentiel d'utilisation par le poisson :	<input checked="" type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non	<input type="checkbox"/> Frayère <input checked="" type="checkbox"/> Aire d'alimentation <input checked="" type="checkbox"/> Abri <input type="checkbox"/> Autres : _____
Espèces fauniques observées :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	Précisez : _____
Aménagements fauniques présents :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	Précisez : _____

Section 8 - Méthode utilisé pour la détermination de la limite du littoral :

- Côte maximale de l'ouvrage hydraulique (Précisez lequel) : \_\_\_\_\_
- Méthode éco-géomorphologique
- Sommet de l'ouvrage de soutènement (Précisez lequel) : \_\_\_\_\_
- Méthode botanique experte ou biophysique
- Limite des inondations d'une crue de récurrence 2 ans (Préciser la donnée utilisée) : \_\_\_\_\_
- Autres (Précisez) : \_\_\_\_\_



Fiche de caractérisation des milieux hydriques dans le cadre d'une demande d'analyse d'autorisation environnementale

Section 1 - IDENTIFICATION

Numéro de station d'inventaire : CE769, SH1	Date : 2025-06-09
Points GPS (début) : -72.377594 ; 46.697687	Nom évaluateur(s) : Laura Chamberland , Laurence Denis
Points GPS (fin) : -72.375961 ; 46.697591	
Système de référence : WGS84	

Section 2 - DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

Type de milieu :	<input checked="" type="checkbox"/> Cours d'eau <input type="checkbox"/> Lac <input type="checkbox"/> Fossé <input type="checkbox"/> Inexistant
Sous type :	<input checked="" type="checkbox"/> Littoral <input checked="" type="checkbox"/> Rive <input type="checkbox"/> Zone inondable <input type="checkbox"/> Côtier ou marin
Hydronyme (si connue) :	<u>769</u>
Connectivité :	<input type="checkbox"/> Fossés <input type="checkbox"/> Lac <input type="checkbox"/> Cours d'eau permanent
	<input checked="" type="checkbox"/> Cours d'eau intermittent <input type="checkbox"/> Milieux humides (précisez le type) : _____
Emplacement dans le bassin versant :	<input type="checkbox"/> En amont <input type="checkbox"/> En aval <input checked="" type="checkbox"/> Au milieu <input type="checkbox"/> Autre : _____
Nom du bassin versant d'ordre 1 :	<u>batiscan</u>

<b>Description du type d'écoulement</b>		
Type de tronçon :	<input checked="" type="checkbox"/> homogène <input type="checkbox"/> hétérogène	
Type d'écoulement :	<input type="checkbox"/> permanent	<input checked="" type="checkbox"/> intermittent
<input type="checkbox"/> Aucun écoulement	<input type="checkbox"/> Souterrain	<input type="checkbox"/> Ruissellement
Type de lit d'écoulement :	<input checked="" type="checkbox"/> naturel	<input type="checkbox"/> modifié <input type="checkbox"/> anthropique
Obstacles à l'écoulement :	<input type="checkbox"/> oui	<input checked="" type="checkbox"/> non      Précisez : _____
Présence de structures anthropiques :	<input type="checkbox"/> oui	<input checked="" type="checkbox"/> non      Précisez : _____

Section 3 - RIVE

Description : T1	Rive droite	Rive gauche
Érosion :	Aucune	Aucune
Perturbations en rive :	Non	Non
Types de perturbation :	NA	NA
Pente de la rive (%)	15	15
Hauteur du talus (m)	1.5	1.5
Présence de végétation (%)		
Arborescentes :	70	70
Arbustives :	20	20
Herbacées :	10	10
Recouvrement végétale naturelle (%) :	<input type="checkbox"/> 0-66 <input checked="" type="checkbox"/> plus de 66	<input type="checkbox"/> 0-66 <input checked="" type="checkbox"/> plus de 66
Sol perturbé ou végétation absente (%) :	<input checked="" type="checkbox"/> 0-66 <input type="checkbox"/> plus de 66	<input checked="" type="checkbox"/> 0-66 <input type="checkbox"/> plus de 66
Végétation herbacée coupée (%) :	<input checked="" type="checkbox"/> 0-33 <input type="checkbox"/> plus de 33	<input checked="" type="checkbox"/> 0-33 <input type="checkbox"/> plus de 33

Section 4 - LITTORAL

**Mesure morphométrique et SH1, T1 érosion**

Largeur moy. de l'eau du jour (m) : 0.75

Profondeur moy. de l'eau (m) : 0.05

Largeur limite du littoral (m) : 4

Pente longitudinale (%) : 2-5%

Vitesse du courant (m/s) : 0.05

Présence d'érosion du lit :  oui  non

État de la berge en rive droite :  Érosion  Accumulation de sédiment

Stabilité

État de la berge en rive gauche :  Érosion  Accumulation de sédiment

Stabilité

**Organisation du lit :**

Linéaire

Méandreux

Encaissé (canyon)

Sinueux

Plusieurs chenaux

Perturbé (précisez) : \_\_\_\_\_

**Style fluvial du tronçon :**

Marches cuvettes

Dunes et rides

Lit plat

Seuils mouilles

Cascades

**Composition du littoral (%) : T1.S1**

Argile : 0

Gravier : 0

Roc : 0

Limon : 0

Galets : 0

Caillou : 0

Matière organique : 100

Sable : 0

Blocs : 0

Gros blocs : 0

Plantes émergeantes : 0 Plantes flottantes : 0 Plantes submergées : 0 Total de recouvrement : 0

Présence d'espèces exotiques envahissantes :  oui  non Précisez : \_\_\_\_\_

Présence de bois mort :  oui  non

**Composition du littoral (%) : T1.S2**

Argile : 0

Gravier : 0

Roc : 0

Limon : 0

Galets : 0

Caillou : 0

Matière organique : 100

Sable : 0

Blocs : 0

Gros blocs : 0

Plantes émergeantes : 70 Plantes flottantes : 0 Plantes submergées : 0 Total de recouvrement : 70

Présence d'espèces exotiques envahissantes :  oui  non Précisez : \_\_\_\_\_

Présence de bois mort :  oui  non

**Section 7 - HABITATS PARTICULIERS**

Potentiel d'espèces vulnérables ou menacées :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	Précisez : _____
Habitat du poisson :	<input checked="" type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non	Précisez : _____
Potentiel d'utilisation par le poisson :	<input checked="" type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non	<input type="checkbox"/> Frayère <input type="checkbox"/> Aire d'alimentation <input checked="" type="checkbox"/> Abri <input type="checkbox"/> Autres : _____
Espèces fauniques observées :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	Précisez : _____
Aménagements fauniques présents :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	Précisez : _____

**Section 8 - Méthode utilisé pour la détermination de la limite du littoral :**

- |  |
|--|
| <input type="checkbox"/> Côte maximale de l'ouvrage hydraulique (Précisez lequel) : _____                            |
| <input type="checkbox"/> Méthode éco-géomorphologique  |
| <input type="checkbox"/> Sommet de l'ouvrage de soutènement (Précisez lequel) : _____                                |
| <input checked="" type="checkbox"/> Méthode botanique experte ou biophysique   |
| <input type="checkbox"/> Limite des inondations d'une crue de récurrence 2 ans (Préciser la donnée utilisée) : _____ |
| <input type="checkbox"/> Autres (Précisez) : _____   |



Fiche de caractérisation des milieux hydriques dans le cadre d'une demande d'analyse d'autorisation environnementale

Section 1 - IDENTIFICATION

Numéro de station d'inventaire : CE769, SH2	Date : 2025-06-09
Points GPS (début) : -72.375964 ; 46.697581	Nom évaluateur(s) : Laura Chamberland , Laurence Denis
Points GPS (fin) : -72.375720 ; 46.697394	
Système de référence : WGS84	

Section 2 - DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

Type de milieu :	<input checked="" type="checkbox"/> Cours d'eau <input type="checkbox"/> Lac <input type="checkbox"/> Fossé <input type="checkbox"/> Inexistant
Sous type :	<input checked="" type="checkbox"/> Littoral <input checked="" type="checkbox"/> Rive <input type="checkbox"/> Zone inondable <input type="checkbox"/> Côtier ou marin
Hydronyme (si connue) :	<u>769</u>
Connectivité :	<input type="checkbox"/> Fossés <input type="checkbox"/> Lac <input checked="" type="checkbox"/> Cours d'eau permanent
	<input type="checkbox"/> Cours d'eau intermittent <input type="checkbox"/> Milieux humides (précisez le type) : _____
Emplacement dans le bassin versant :	<input type="checkbox"/> En amont <input type="checkbox"/> En aval <input checked="" type="checkbox"/> Au milieu <input type="checkbox"/> Autre : _____
Nom du bassin versant d'ordre 1 :	<u>batiscan</u>

<b>Description du type d'écoulement</b>		
Type de tronçon :	<input checked="" type="checkbox"/> homogène <input type="checkbox"/> hétérogène	
Type d'écoulement :	<input checked="" type="checkbox"/> permanent <input type="checkbox"/> intermittent	
	<input type="checkbox"/> Aucun écoulement <input type="checkbox"/> Souterrain <input type="checkbox"/> Ruissellement	
Type de lit d'écoulement :	<input checked="" type="checkbox"/> naturel <input type="checkbox"/> modifié <input type="checkbox"/> anthropique	
Obstacles à l'écoulement :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non      Précisez : _____	
Présence de structures anthropiques :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non      Précisez : _____	

Section 3 - RIVE

Description : T1	Rive droite	Rive gauche
Érosion :	Aucune	Aucune
Perturbations en rive :	Non	Non
Types de perturbation :	NA	NA
Pente de la rive (%)	<15	<15
Hauteur du talus (m)	< 5	< 5
Présence de végétation (%)		
Arborescentes :	5	5
Arbustives :	0	0
Herbacées :	100	100
Recouvrement végétale naturelle (%) :	<input type="checkbox"/> 0-66 <input checked="" type="checkbox"/> plus de 66	<input type="checkbox"/> 0-66 <input checked="" type="checkbox"/> plus de 66
Sol perturbé ou végétation absente (%) :	<input checked="" type="checkbox"/> 0-66 <input type="checkbox"/> plus de 66	<input checked="" type="checkbox"/> 0-66 <input type="checkbox"/> plus de 66
Végétation herbacée coupée (%) :	<input checked="" type="checkbox"/> 0-33 <input type="checkbox"/> plus de 33	<input checked="" type="checkbox"/> 0-33 <input type="checkbox"/> plus de 33

Section 4 - LITTORAL

**Mesure morphométrique et SH2, T1 érosion**

Largeur moy. de l'eau du jour (m) : 1 \_\_\_\_\_ Profondeur moy. de l'eau (m) : 0.5 \_\_\_\_\_  
Largeur limite du littoral (m) : 20 \_\_\_\_\_ Pente longitudinale (%) : 0-2% \_\_\_\_\_  
Vitesse du courant (m/s) : 0.01 \_\_\_\_\_ Présence d'érosion du lit :  oui  non  
État de la berge en rive droite :  Érosion  Accumulation de sédiment  Stabilité  
État de la berge en rive gauche :  Érosion  Accumulation de sédiment  Stabilité

**Organisation du lit :**

- |   |  |  |
|---|--|--|
| <input type="checkbox"/> Linéaire           | <input type="checkbox"/> Méandreux         | <input type="checkbox"/> Encaissé (canyon)           |
| <input checked="" type="checkbox"/> Sinueux | <input type="checkbox"/> Plusieurs chenaux | <input type="checkbox"/> Perturbé (précisez) : _____ |

**Style fluvial du tronçon :**

- |  |   |
|--|---|
| <input type="checkbox"/> Marches cuvettes    | <input type="checkbox"/> Dunes et rideaux |
| <input checked="" type="checkbox"/> Lit plat | <input type="checkbox"/> Seuils mouillés  |
| <input type="checkbox"/> Cascades            |   |

**Composition du littoral (%) : T1.S1**

Argile : 0 _____	Gravier : 0 _____	Roc : 0 _____
Limon : 0 _____	Galets : 0 _____	Caillou : 0 _____ Matière organique : 100 _____
Sable : 0 _____	Blocs : 0 _____	Gros blocs : 0 _____

Plantes émergeantes : 0 \_\_\_\_\_ Plantes flottantes : 0 \_\_\_\_\_ Plantes submergées : 0 \_\_\_\_\_ Total de recouvrement : 0 \_\_\_\_\_  
Présence d'espèces exotiques envahissantes :  oui  non Précisez : \_\_\_\_\_  
Présence de bois mort :  oui  non

**Composition du littoral (%) : T1.S2**

Argile : 0 _____	Gravier : 0 _____	Roc : 0 _____
Limon : 0 _____	Galets : 0 _____	Caillou : 0 _____ Matière organique : 100 _____
Sable : 0 _____	Blocs : 0 _____	Gros blocs : 0 _____

Plantes émergeantes : 100 \_\_\_\_\_ Plantes flottantes : 0 \_\_\_\_\_ Plantes submergées : 0 \_\_\_\_\_ Total de recouvrement : 100 \_\_\_\_\_  
Présence d'espèces exotiques envahissantes :  oui  non Précisez : \_\_\_\_\_  
Présence de bois mort :  oui  non

**Section 7 - HABITATS PARTICULIERS**

Potentiel d'espèces vulnérables ou menacées :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	Précisez : _____
Habitat du poisson :	<input checked="" type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non	Précisez : _____
Potentiel d'utilisation par le poisson :	<input checked="" type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non	<input type="checkbox"/> Frayère <input type="checkbox"/> Aire d'alimentation <input checked="" type="checkbox"/> Abri <input type="checkbox"/> Autres : _____
Espèces fauniques observées :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	Précisez : _____
Aménagements fauniques présents :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	Précisez : _____

**Section 8 - Méthode utilisé pour la détermination de la limite du littoral :**

<input type="checkbox"/> Côte maximale de l'ouvrage hydraulique (Précisez lequel) : _____
<input type="checkbox"/> Méthode éco-géomorphologique
<input type="checkbox"/> Sommet de l'ouvrage de soutènement (Précisez lequel) :
<input checked="" type="checkbox"/> Méthode botanique experte ou biophysique
<input type="checkbox"/> Limite des inondations d'une crue de récurrence 2 ans (Préciser la donnée utilisée) : _____
<input type="checkbox"/> Autres (Précisez) : _____



Fiche de caractérisation des milieux hydriques dans le cadre d'une demande d'analyse d'autorisation environnementale

Section 1 - IDENTIFICATION

Numéro de station d'inventaire : CE770, SH1	Date : 2025-06-09
Points GPS (début) : -72.380220 ; 46.695390	Nom évaluateur(s) : Laura Chamberland , Laurence Denis
Points GPS (fin) : -72.378804 ; 46.695085	
Système de référence : WGS84	

Section 2 - DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

Type de milieu :	<input checked="" type="checkbox"/> Cours d'eau <input type="checkbox"/> Lac <input type="checkbox"/> Fossé <input type="checkbox"/> Inexistant
Sous type :	<input checked="" type="checkbox"/> Littoral <input checked="" type="checkbox"/> Rive <input type="checkbox"/> Zone inondable <input type="checkbox"/> Côtier ou marin
Hydronyme (si connue) :	<u>770</u>
Connectivité :	<input type="checkbox"/> Fossés <input type="checkbox"/> Lac <input checked="" type="checkbox"/> Cours d'eau permanent
	<input type="checkbox"/> Cours d'eau intermittent <input type="checkbox"/> Milieux humides (précisez le type) : _____
Emplacement dans le bassin versant :	<input type="checkbox"/> En amont <input type="checkbox"/> En aval <input checked="" type="checkbox"/> Au milieu <input type="checkbox"/> Autre : _____
Nom du bassin versant d'ordre 1 :	<u>batiscan</u>

<b>Description du type d'écoulement</b>		
Type de tronçon :	<input checked="" type="checkbox"/> homogène <input type="checkbox"/> hétérogène	
Type d'écoulement :	<input checked="" type="checkbox"/> permanent <input type="checkbox"/> intermittent	
<input type="checkbox"/> Aucun écoulement <input type="checkbox"/> Souterrain <input type="checkbox"/> Ruissellement		
Type de lit d'écoulement :	<input checked="" type="checkbox"/> naturel <input type="checkbox"/> modifié <input type="checkbox"/> anthropique	
Obstacles à l'écoulement :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non      Précisez : _____	
Présence de structures anthropiques :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non      Précisez : _____	

Section 3 - RIVE

Description : T1	Rive droite	Rive gauche
Érosion :	Aucune	Aucune
Perturbations en rive :	Non	Non
Types de perturbation :	NA	NA
Pente de la rive (%)	2	2
Hauteur du talus (m)	0.2	0.2
Présence de végétation (%)		
Arborescentes :	30	30
Arbustives :	30	30
Herbacées :	50	50
Recouvrement végétale naturelle (%) :	<input type="checkbox"/> 0-66 <input checked="" type="checkbox"/> plus de 66	<input type="checkbox"/> 0-66 <input checked="" type="checkbox"/> plus de 66
Sol perturbé ou végétation absente (%) :	<input checked="" type="checkbox"/> 0-66 <input type="checkbox"/> plus de 66	<input checked="" type="checkbox"/> 0-66 <input type="checkbox"/> plus de 66
Végétation herbacée coupée (%) :	<input checked="" type="checkbox"/> 0-33 <input type="checkbox"/> plus de 33	<input checked="" type="checkbox"/> 0-33 <input type="checkbox"/> plus de 33

Section 4 - LITTORAL

**Mesure morphométrique et SH1, T1  
érosion**

Largeur moy. de l'eau du jour (m) : 0.3 \_\_\_\_\_ Profondeur moy. de l'eau (m) : 0.2 \_\_\_\_\_  
Largeur limite du littoral (m) : 4 \_\_\_\_\_ Pente longitudinale (%) : 0-2% \_\_\_\_\_  
Vitesse du courant (m/s) : 0.1 \_\_\_\_\_ Présence d'érosion du lit :  oui  non  
État de la berge en rive droite :  Érosion  Accumulation de sédiment  Stabilité  
État de la berge en rive gauche :  Érosion  Accumulation de sédiment  Stabilité

**Mesure morphométrique et SH1, T2  
érosion**

Largeur moy. de l'eau du jour (m) : 1 \_\_\_\_\_ Profondeur moy. de l'eau (m) : 0.05 \_\_\_\_\_  
Largeur limite du littoral (m) : 1.2 \_\_\_\_\_ Pente longitudinale (%) : 0-2% \_\_\_\_\_  
Vitesse du courant (m/s) : 0.01 \_\_\_\_\_ Présence d'érosion du lit :  oui  non  
État de la berge en rive droite :  Érosion  Accumulation de sédiment  Stabilité  
État de la berge en rive gauche :  Érosion  Accumulation de sédiment  Stabilité

**Organisation du lit :**

- |   |  |  |
|---|--|--|
| <input type="checkbox"/> Linéaire           | <input type="checkbox"/> Méandreux         | <input type="checkbox"/> Encaissé (canyon)           |
| <input checked="" type="checkbox"/> Sinueux | <input type="checkbox"/> Plusieurs chenaux | <input type="checkbox"/> Perturbé (précisez) : _____ |

**Style fluvial du tronçon :**

- |  |  |
|--|--|
| <input type="checkbox"/> Marches cuvettes    | <input type="checkbox"/> Dunes et ride   |
| <input checked="" type="checkbox"/> Lit plat | <input type="checkbox"/> Seuils mouillés |
| <input type="checkbox"/> Cascades            |  |

**Composition du littoral (%) : T1.S1**

Argile : 0 _____	Gravier : 0 _____	Roc : 0 _____	
Limon : 5 _____	Galets : 0 _____	Caillou : 0 _____	Matière organique : 0 _____
Sable : 95 _____	Blocs : 0 _____	Gros blocs : 0 _____	

Plantes émergeantes : 75 \_\_\_\_\_ Plantes flottantes : 0 \_\_\_\_\_ Plantes submergées : 0 \_\_\_\_\_ Total de recouvrement : 75 \_\_\_\_\_

Présence d'espèces exotiques envahissantes :  oui  non Précisez : \_\_\_\_\_

Présence de bois mort :  oui  non

**Composition du littoral (%) : T2.S1**

Argile : 0	Gravier : 0	Roc : 0	
Limon : 0	Galets : 0	Caillou : 0	Matière organique : 100
Sable : 0	Blocs : 0	Gros blocs : 0	
Plantes émergeantes : 5		Plantes flottantes : 0	Plantes submergées : 0 Total de recouvrement : 5
Présence d'espèces exotiques envahissantes : <input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non Précisez : _____			
Présence de bois mort : <input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non			

**Section 7 - HABITATS PARTICULIERS**

Potentiel d'espèces vulnérables ou menacées :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	Précisez : _____
Habitat du poisson :	<input checked="" type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non	Précisez : _____
Potentiel d'utilisation par le poisson :	<input checked="" type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non	<input type="checkbox"/> Frayère <input type="checkbox"/> Aire d'alimentation <input checked="" type="checkbox"/> Abri <input type="checkbox"/> Autres : _____
Espèces fauniques observées :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	Précisez : _____
Aménagements fauniques présents :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	Précisez : _____

**Section 8 - Méthode utilisé pour la détermination de la limite du littoral :**

<input type="checkbox"/> Côte maximale de l'ouvrage hydraulique (Précisez lequel) : _____
<input type="checkbox"/> Méthode éco-géomorphologique
<input type="checkbox"/> Sommet de l'ouvrage de soutènement (Précisez lequel) :
<input checked="" type="checkbox"/> Méthode botanique experte ou biophysique
<input type="checkbox"/> Limite des inondations d'une crue de récurrence 2 ans (Préciser la donnée utilisée) : _____
<input type="checkbox"/> Autres (Précisez) : _____

*Environnement,  
Lutte contre  
les changements  
climatiques,  
Faune et Parcs*

Québec 



Fiche de caractérisation des milieux hydriques dans le cadre d'une demande d'analyse d'autorisation environnementale

Section 1 - IDENTIFICATION

Numéro de station d'inventaire : CE771, SH1	Date : 2025-06-09
Points GPS (début) : -72.380078 ; 46.695263	Nom évaluateur(s) : Laura Chamberland , Laurence Denis
Points GPS (fin) : -72.378917 ; 46.695009	
Système de référence : WGS84	

Section 2 - DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

Type de milieu :	<input type="checkbox"/> Cours d'eau	<input type="checkbox"/> Lac	<input type="checkbox"/> Fossé	<input checked="" type="checkbox"/> Inexistant
Sous type :	<input type="checkbox"/> Littoral	<input type="checkbox"/> Rive	<input type="checkbox"/> Zone inondable	<input type="checkbox"/> Côtier ou marin
Hydronyme (si connue) :	771			
Connectivité :	<input type="checkbox"/> Fossés	<input type="checkbox"/> Lac	<input type="checkbox"/> Cours d'eau permanent	
	<input type="checkbox"/> Cours d'eau intermittent	<input type="checkbox"/> Milieux humides (précisez le type) :		
Emplacement dans le bassin versant :	<input type="checkbox"/> En amont	<input type="checkbox"/> En aval	<input checked="" type="checkbox"/> Au milieu	<input type="checkbox"/> Autre : _____
Nom du bassin versant d'ordre 1 :	batiscan			

<b>Description du type d'écoulement</b>				
Type de tronçon :	<input checked="" type="checkbox"/> homogène	<input type="checkbox"/> hétérogène		
Type d'écoulement :	<input type="checkbox"/> permanent	<input type="checkbox"/> intermittent		
<input checked="" type="checkbox"/> Aucun écoulement	<input type="checkbox"/> Souterrain	<input type="checkbox"/> Ruissellement		
Type de lit d'écoulement :	<input type="checkbox"/> naturel	<input type="checkbox"/> modifié	<input type="checkbox"/> anthropique	
Obstacles à l'écoulement :	<input type="checkbox"/> oui	<input type="checkbox"/> non	Précisez :	_____
Présence de structures anthropiques :	<input type="checkbox"/> oui	<input type="checkbox"/> non	Précisez :	_____

Section 3 - RIVE

Description :	Rive droite	Rive gauche
Érosion :		
Perturbations en rive :		
Types de perturbation :		
Pente de la rive (%)		
Hauteur du talus (m)		
Présence de végétation (%)		
Arborescentes :		
Arbustives :		
Herbacées :		
Recouvrement végétale naturelle (%) :	<input type="checkbox"/> 0-66 <input type="checkbox"/> plus de 66	<input type="checkbox"/> 0-66 <input type="checkbox"/> plus de 66
Sol perturbé ou végétation absente (%) :	<input type="checkbox"/> 0-66 <input type="checkbox"/> plus de 66	<input type="checkbox"/> 0-66 <input type="checkbox"/> plus de 66
Végétation herbacée coupée (%) :	<input type="checkbox"/> 0-33 <input type="checkbox"/> plus de 33	<input type="checkbox"/> 0-33 <input type="checkbox"/> plus de 33

Section 4 - LITTORAL

**Mesure morphométrique et  
érosion**

Largeur moy. de l'eau du jour (m) : \_\_\_\_\_

Profondeur moy. de l'eau (m) : \_\_\_\_\_

Largeur limite du littoral (m) : \_\_\_\_\_

Pente longitudinale (%) : \_\_\_\_\_

Vitesse du courant (m/s) : \_\_\_\_\_

Présence d'érosion du lit :  oui  non

État de la berge en rive droite :  Érosion  Accumulation de sédiment

Stabilité

État de la berge en rive gauche :  Érosion  Accumulation de sédiment

Stabilité

**Organisation du lit :**

Linéaire

Méandreux

Encaissé (canyon)

Sinueux

Plusieurs chenaux

Perturbé (précisez) : \_\_\_\_\_

**Style fluvial du tronçon :**

Marches cuvettes

Dunes et ride

Lit plat

Seuils mouilles

Cascades

**Composition du littoral (%) :**

Argile : \_\_\_\_\_

Gravier : \_\_\_\_\_

Roc : \_\_\_\_\_

Limon : \_\_\_\_\_

Galets : \_\_\_\_\_

Caillou : \_\_\_\_\_

Matière organique : \_\_\_\_\_

Sable : \_\_\_\_\_

Blocs : \_\_\_\_\_

Gros blocs : \_\_\_\_\_

Plantes émergeantes : \_\_\_\_\_ Plantes flottantes : \_\_\_\_\_ Plantes submergées : \_\_\_\_\_ Total de recouvrement : \_\_\_\_\_

Présence d'espèces exotiques envahissantes :  oui  non Précisez : \_\_\_\_\_

Présence de bois mort :  oui  non

**Section 7 - HABITATS PARTICULIERS**

Potentiel d'espèces vulnérables ou menacées :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	Précisez : _____
Habitat du poisson :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	Précisez : _____
Potentiel d'utilisation par le poisson :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	<input type="checkbox"/> Frayère <input type="checkbox"/> Aire d'alimentation <input type="checkbox"/> Abri <input type="checkbox"/> Autres : _____
Espèces fauniques observées :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	Précisez : _____
Aménagements fauniques présents :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	Précisez : _____

**Section 8 - Méthode utilisé pour la détermination de la limite du littoral :**

- |  |
|--|
| <input type="checkbox"/> Côte maximale de l'ouvrage hydraulique (Précisez lequel) : _____                            |
| <input type="checkbox"/> Méthode éco-géomorphologique  |
| <input type="checkbox"/> Sommet de l'ouvrage de soutènement (Précisez lequel) : _____                                |
| <input checked="" type="checkbox"/> Méthode botanique experte ou biophysique   |
| <input type="checkbox"/> Limite des inondations d'une crue de récurrence 2 ans (Préciser la donnée utilisée) : _____ |
| <input type="checkbox"/> Autres (Précisez) : _____   |



Fiche de caractérisation des milieux hydriques dans le cadre d'une demande d'analyse d'autorisation environnementale

Section 1 - IDENTIFICATION

Numéro de station d'inventaire : CE772, SH1	Date : 2025-06-09
Points GPS (début) : -72.386675 ; 46.691361	Nom évaluateur(s) : Laura Chamberland , Laurence Denis
Points GPS (fin) : -72.386577 ; 46.690881	
Système de référence : WGS84	

Section 2 - DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

Type de milieu :	<input checked="" type="checkbox"/> Cours d'eau <input type="checkbox"/> Lac <input type="checkbox"/> Fossé <input type="checkbox"/> Inexistant
Sous type :	<input checked="" type="checkbox"/> Littoral <input checked="" type="checkbox"/> Rive <input type="checkbox"/> Zone inondable <input type="checkbox"/> Côtier ou marin
Hydronyme (si connue) :	<u>772</u>
Connectivité :	<input type="checkbox"/> Fossés <input type="checkbox"/> Lac <input type="checkbox"/> Cours d'eau permanent
	<input checked="" type="checkbox"/> Cours d'eau intermittent <input type="checkbox"/> Milieux humides (précisez le type) : _____
Emplacement dans le bassin versant :	<input type="checkbox"/> En amont <input type="checkbox"/> En aval <input checked="" type="checkbox"/> Au milieu <input type="checkbox"/> Autre : _____
Nom du bassin versant d'ordre 1 :	<u>batiscan</u>

<b>Description du type d'écoulement</b>		
Type de tronçon :	<input checked="" type="checkbox"/> homogène <input type="checkbox"/> hétérogène	
Type d'écoulement :	<input type="checkbox"/> permanent <input checked="" type="checkbox"/> intermittent	
<input type="checkbox"/> Aucun écoulement <input type="checkbox"/> Souterrain <input type="checkbox"/> Ruissellement		
Type de lit d'écoulement :	<input checked="" type="checkbox"/> naturel <input type="checkbox"/> modifié <input type="checkbox"/> anthropique	
Obstacles à l'écoulement :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non      Précisez : _____	
Présence de structures anthropiques :	<input checked="" type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non      Précisez : Champs agricole et _____	

Section 3 - RIVE

Description : T1	Rive droite	Rive gauche
Érosion :	Aucune	Aucune
Perturbations en rive :	oui	Non
Types de perturbation :	Agricole	NA
Pente de la rive (%)	5	5
Hauteur du talus (m)	0.5	0.5
Présence de végétation (%)		
Arborescentes :	0	5
Arbustives :	0	10
Herbacées :	10	70
Recouvrement végétale naturelle (%) :	<input type="checkbox"/> 0-66 <input checked="" type="checkbox"/> plus de 66	<input type="checkbox"/> 0-66 <input checked="" type="checkbox"/> plus de 66
Sol perturbé ou végétation absente (%) :	<input type="checkbox"/> 0-66 <input checked="" type="checkbox"/> plus de 66	<input checked="" type="checkbox"/> 0-66 <input type="checkbox"/> plus de 66
Végétation herbacée coupée (%) :	<input type="checkbox"/> 0-33 <input checked="" type="checkbox"/> plus de 33	<input checked="" type="checkbox"/> 0-33 <input type="checkbox"/> plus de 33

Section 4 - LITTORAL

**Mesure morphométrique et SH1, T1  
érosion**

Largeur moy. de l'eau du jour (m) : 0.2 \_\_\_\_\_ Profondeur moy. de l'eau (m) : 0.05 \_\_\_\_\_  
Largeur limite du littoral (m) : 0.5 \_\_\_\_\_ Pente longitudinale (%) : 0-2% \_\_\_\_\_  
Vitesse du courant (m/s) : 0.05 \_\_\_\_\_ Présence d'érosion du lit :  oui  non  
État de la berge en rive droite :  Érosion  Accumulation de sédiment  Stabilité  
État de la berge en rive gauche :  Érosion  Accumulation de sédiment  Stabilité

**Organisation du lit :**

Linéaire  Méandreux  Encaissé (canyon)  
 Sinueux  Plusieurs chenaux  Perturbé (précisez) : \_\_\_\_\_

**Style fluvial du tronçon :**

Marches cuvettes  Dunes et rideaux  
 Lit plat  Seuils mouillés  
 Cascades

**Composition du littoral (%) : T1.S1**

Argile : 0 \_\_\_\_\_ Gravier : 0 \_\_\_\_\_ Roc : 0 \_\_\_\_\_  
Limon : 0 \_\_\_\_\_ Galets : 0 \_\_\_\_\_ Caillou : 0 \_\_\_\_\_ Matière organique : 10 \_\_\_\_\_  
Sable : 90 \_\_\_\_\_ Blocs : 0 \_\_\_\_\_ Gros blocs : 0 \_\_\_\_\_  
Plantes émergeantes : 0 \_\_\_\_\_ Plantes flottantes : 0 \_\_\_\_\_ Plantes submergées : 0 \_\_\_\_\_ Total de recouvrement : 0 \_\_\_\_\_  
Présence d'espèces exotiques envahissantes :  oui  non Précisez : \_\_\_\_\_  
Présence de bois mort :  oui  non

**Section 7 - HABITATS PARTICULIERS**

Potentiel d'espèces vulnérables ou menacées :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	Précisez : _____
Habitat du poisson :	<input checked="" type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non	Précisez : _____
Potentiel d'utilisation par le poisson :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	<input type="checkbox"/> Frayère <input type="checkbox"/> Aire d'alimentation <input type="checkbox"/> Abri <input type="checkbox"/> Autres : _____
Espèces fauniques observées :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	Précisez : _____
Aménagements fauniques présents :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	Précisez : _____

**Section 8 - Méthode utilisé pour la détermination de la limite du littoral :**

- |  |
|--|
| <input type="checkbox"/> Côte maximale de l'ouvrage hydraulique (Précisez lequel) : _____                            |
| <input type="checkbox"/> Méthode éco-géomorphologique  |
| <input type="checkbox"/> Sommet de l'ouvrage de soutènement (Précisez lequel) :                                      |
| <input checked="" type="checkbox"/> Méthode botanique experte ou biophysique   |
| <input type="checkbox"/> Limite des inondations d'une crue de récurrence 2 ans (Préciser la donnée utilisée) : _____ |
| <input type="checkbox"/> Autres (Précisez) : _____   |



Fiche de caractérisation des milieux hydriques dans le cadre d'une demande d'analyse d'autorisation environnementale

Section 1 - IDENTIFICATION

Numéro de station d'inventaire : CE773, SH1	Date : 2025-06-10
Points GPS (début) : -72.385269 ; 46.691064	Nom évaluateur(s) : Laura Chamberland , Laurence Denis
Points GPS (fin) : -72.384815 ; 46.691486	
Système de référence : WGS84	

Section 2 - DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

Type de milieu :	<input checked="" type="checkbox"/> Cours d'eau <input type="checkbox"/> Lac <input type="checkbox"/> Fossé <input type="checkbox"/> Inexistant
Sous type :	<input checked="" type="checkbox"/> Littoral <input checked="" type="checkbox"/> Rive <input type="checkbox"/> Zone inondable <input type="checkbox"/> Côtier ou marin
Hydronyme (si connue) :	<u>773</u>
Connectivité :	<input type="checkbox"/> Fossés <input type="checkbox"/> Lac <input checked="" type="checkbox"/> Cours d'eau permanent
	<input type="checkbox"/> Cours d'eau intermittent <input type="checkbox"/> Milieux humides (précisez le type) : _____
Emplacement dans le bassin versant :	<input type="checkbox"/> En amont <input type="checkbox"/> En aval <input checked="" type="checkbox"/> Au milieu <input type="checkbox"/> Autre : _____
Nom du bassin versant d'ordre 1 :	<u>Batiscan</u>

<b>Description du type d'écoulement</b>		
Type de tronçon :	<input checked="" type="checkbox"/> homogène <input type="checkbox"/> hétérogène	
Type d'écoulement :	<input checked="" type="checkbox"/> permanent <input type="checkbox"/> intermittent	
<input type="checkbox"/> Aucun écoulement <input type="checkbox"/> Souterrain <input type="checkbox"/> Ruissellement		
Type de lit d'écoulement :	<input checked="" type="checkbox"/> naturel <input type="checkbox"/> modifié <input type="checkbox"/> anthropique	
Obstacles à l'écoulement :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non      Précisez : _____	
Présence de structures anthropiques :	<input checked="" type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non      Précisez : Chemin	

Section 3 - RIVE

Description : T1	Rive droite	Rive gauche
Érosion :	Aucune	Aucune
Perturbations en rive :	Non	oui
Types de perturbation :	NA	Agricole
Pente de la rive (%)	18	3
Hauteur du talus (m)	1.8	0.3
Présence de végétation (%)		
Arborescentes :	20	30
Arbustives :	10	40
Herbacées :	60	30
Recouvrement végétale naturelle (%) :	<input type="checkbox"/> 0-66 <input checked="" type="checkbox"/> plus de 66	<input checked="" type="checkbox"/> 0-66 <input type="checkbox"/> plus de 66
Sol perturbé ou végétation absente (%) :	<input checked="" type="checkbox"/> 0-66 <input type="checkbox"/> plus de 66	<input type="checkbox"/> 0-66 <input checked="" type="checkbox"/> plus de 66
Végétation herbacée coupée (%) :	<input checked="" type="checkbox"/> 0-33 <input type="checkbox"/> plus de 33	<input type="checkbox"/> 0-33 <input checked="" type="checkbox"/> plus de 33

Section 4 - LITTORAL

**Mesure morphométrique et SH1, T1  
érosion**

Largeur moy. de l'eau du jour (m) : 0.4 \_\_\_\_\_ Profondeur moy. de l'eau (m) : 0.05 \_\_\_\_\_  
Largeur limite du littoral (m) : 2 \_\_\_\_\_ Pente longitudinale (%) : 2-5% \_\_\_\_\_  
Vitesse du courant (m/s) : 0.05 \_\_\_\_\_ Présence d'érosion du lit :  oui  non  
État de la berge en rive droite :  Érosion  Accumulation de sédiment  Stabilité  
État de la berge en rive gauche :  Érosion  Accumulation de sédiment  Stabilité

**Organisation du lit :**

- |   |  |  |
|---|--|--|
| <input type="checkbox"/> Linéaire           | <input type="checkbox"/> Méandreux         | <input type="checkbox"/> Encaissé (canyon)           |
| <input checked="" type="checkbox"/> Sinueux | <input type="checkbox"/> Plusieurs chenaux | <input type="checkbox"/> Perturbé (précisez) : _____ |

**Style fluvial du tronçon :**

- |  |   |
|--|---|
| <input checked="" type="checkbox"/> Marches cuvettes | <input type="checkbox"/> Dunes et rideaux |
| <input type="checkbox"/> Lit plat                    | <input type="checkbox"/> Seuils mouillés  |
| <input type="checkbox"/> Cascades                    |   |

**Composition du littoral (%) : T1.S1**

Argile : 0 _____	Gravier : 15 _____	Roc : 60 _____	
Limon : 0 _____	Galets : 5 _____	Caillou : 15 _____	Matière organique : 5 _____
Sable : 0 _____	Blocs : 0 _____	Gros blocs : 0 _____	

Plantes émergeantes : 20 \_\_\_\_\_ Plantes flottantes : 0 \_\_\_\_\_ Plantes submergées : 0 \_\_\_\_\_ Total de recouvrement : 20 \_\_\_\_\_

Présence d'espèces exotiques envahissantes :  oui  non Précisez : \_\_\_\_\_

Présence de bois mort :  oui  non

**Section 7 - HABITATS PARTICULIERS**

Potentiel d'espèces vulnérables ou menacées :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	Précisez : _____
Habitat du poisson :	<input checked="" type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non	Précisez : _____
Potentiel d'utilisation par le poisson :	<input checked="" type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non	<input type="checkbox"/> Frayère <input type="checkbox"/> Aire d'alimentation <input checked="" type="checkbox"/> Abri <input type="checkbox"/> Autres : _____
Espèces fauniques observées :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	Précisez : _____
Aménagements fauniques présents :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	Précisez : _____

**Section 8 - Méthode utilisé pour la détermination de la limite du littoral :**

<input type="checkbox"/> Côte maximale de l'ouvrage hydraulique (Précisez lequel) : _____
<input type="checkbox"/> Méthode éco-géomorphologique
<input type="checkbox"/> Sommet de l'ouvrage de soutènement (Précisez lequel) : _____
<input checked="" type="checkbox"/> Méthode botanique experte ou biophysique
<input type="checkbox"/> Limite des inondations d'une crue de récurrence 2 ans (Préciser la donnée utilisée) : _____
<input type="checkbox"/> Autres (Précisez) : _____



Fiche de caractérisation des milieux hydriques dans le cadre d'une demande d'analyse d'autorisation environnementale

Section 1 - IDENTIFICATION

Numéro de station d'inventaire : CE773, SH2	Date : 2025-06-10
Points GPS (début) : -72.384800 ; 46.691488	Nom évaluateur(s) : Laura Chamberland , Laurence Denis
Points GPS (fin) : -72.383422 ; 46.692598	
Système de référence : WGS84	

Section 2 - DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

Type de milieu :	<input checked="" type="checkbox"/> Cours d'eau <input type="checkbox"/> Lac <input type="checkbox"/> Fossé <input type="checkbox"/> Inexistant
Sous type :	<input checked="" type="checkbox"/> Littoral <input checked="" type="checkbox"/> Rive <input type="checkbox"/> Zone inondable <input type="checkbox"/> Côtier ou marin
Hydronyme (si connue) :	<u>773</u>
Connectivité :	<input type="checkbox"/> Fossés <input type="checkbox"/> Lac <input checked="" type="checkbox"/> Cours d'eau permanent
	<input type="checkbox"/> Cours d'eau intermittent <input type="checkbox"/> Milieux humides (précisez le type) : _____
Emplacement dans le bassin versant :	<input type="checkbox"/> En amont <input type="checkbox"/> En aval <input checked="" type="checkbox"/> Au milieu <input type="checkbox"/> Autre : _____
Nom du bassin versant d'ordre 1 :	<u>IBatiscan</u>

<b>Description du type d'écoulement</b>		
Type de tronçon :	<input checked="" type="checkbox"/> homogène <input type="checkbox"/> hétérogène	
Type d'écoulement :	<input checked="" type="checkbox"/> permanent <input type="checkbox"/> intermittent	
	<input type="checkbox"/> Aucun écoulement <input type="checkbox"/> Souterrain <input type="checkbox"/> Ruissellement	
Type de lit d'écoulement :	<input checked="" type="checkbox"/> naturel <input type="checkbox"/> modifié <input type="checkbox"/> anthropique	
Obstacles à l'écoulement :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non      Précisez : _____	
Présence de structures anthropiques :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non      Précisez : _____	

Section 3 - RIVE

Description : T1	Rive droite	Rive gauche
Érosion :	Aucune	Aucune
Perturbations en rive :	Non	oui
Types de perturbation :	NA	Agricole
Pente de la rive (%)	6	0
Hauteur du talus (m)	0.6	0
Présence de végétation (%)		
Arborescentes :	60	5
Arbustives :	10	5
Herbacées :	85	5
Recouvrement végétale naturelle (%) :	<input type="checkbox"/> 0-66 <input checked="" type="checkbox"/> plus de 66	<input checked="" type="checkbox"/> 0-66 <input type="checkbox"/> plus de 66
Sol perturbé ou végétation absente (%) :	<input checked="" type="checkbox"/> 0-66 <input type="checkbox"/> plus de 66	<input type="checkbox"/> 0-66 <input checked="" type="checkbox"/> plus de 66
Végétation herbacée coupée (%) :	<input checked="" type="checkbox"/> 0-33 <input type="checkbox"/> plus de 33	<input type="checkbox"/> 0-33 <input checked="" type="checkbox"/> plus de 33
Description : T2	Rive droite	Rive gauche
Érosion :	Aucune	Aucune
Perturbations en rive :	Non	Non
Types de perturbation :	NA	NA
Pente de la rive (%)	0	0
Hauteur du talus (m)	0	0
Présence de végétation (%)		
Arborescentes :	85	85
Arbustives :	15	15
Herbacées :	5	5
Recouvrement végétale naturelle (%) :	<input type="checkbox"/> 0-66 <input checked="" type="checkbox"/> plus de 66	<input type="checkbox"/> 0-66 <input checked="" type="checkbox"/> plus de 66
Sol perturbé ou végétation absente (%) :	<input checked="" type="checkbox"/> 0-66 <input type="checkbox"/> plus de 66	<input checked="" type="checkbox"/> 0-66 <input type="checkbox"/> plus de 66
Végétation herbacée coupée (%) :	<input checked="" type="checkbox"/> 0-33 <input type="checkbox"/> plus de 33	<input type="checkbox"/> 0-33 <input checked="" type="checkbox"/> plus de 33

Section 4 - LITTORAL

**Mesure morphométrique et SH2, T1  
érosion**

Largeur moy. de l'eau du jour (m) : 1 \_\_\_\_\_ Profondeur moy. de l'eau (m) : 0.05 \_\_\_\_\_  
Largeur limite du littoral (m) : 2 \_\_\_\_\_ Pente longitudinale (%) : 2-5% \_\_\_\_\_  
Vitesse du courant (m/s) : 0.01 \_\_\_\_\_ Présence d'érosion du lit :  oui  non  
État de la berge en rive droite :  Érosion  Accumulation de sédiment  Stabilité  
État de la berge en rive gauche :  Érosion  Accumulation de sédiment  Stabilité

**Mesure morphométrique et SH2, T2  
érosion**

Largeur moy. de l'eau du jour (m) : \_\_\_\_\_ Profondeur moy. de l'eau (m) : \_\_\_\_\_  
Largeur limite du littoral (m) : \_\_\_\_\_ Pente longitudinale (%) : 2-5% \_\_\_\_\_  
Vitesse du courant (m/s) : \_\_\_\_\_ Présence d'érosion du lit :  oui  non  
État de la berge en rive droite :  Érosion  Accumulation de sédiment  Stabilité  
État de la berge en rive gauche :  Érosion  Accumulation de sédiment  Stabilité

**Organisation du lit :**

- |   |  |  |
|---|--|--|
| <input type="checkbox"/> Linéaire           | <input type="checkbox"/> Méandreux         | <input type="checkbox"/> Encaissé (canyon)           |
| <input checked="" type="checkbox"/> Sinueux | <input type="checkbox"/> Plusieurs chenaux | <input type="checkbox"/> Perturbé (précisez) : _____ |

**Style fluvial du tronçon :**

- |  |  |
|--|--|
| <input type="checkbox"/> Marches cuvettes    | <input type="checkbox"/> Dunes et ride   |
| <input checked="" type="checkbox"/> Lit plat | <input type="checkbox"/> Seuils mouillés |
| <input type="checkbox"/> Cascades            |  |

**Composition du littoral (%) : T1.S1**

Argile : 0 _____	Gravier : 0 _____	Roc : 0 _____	
Limon : 0 _____	Galets : 0 _____	Caillou : 0 _____	Matière organique : 100 _____
Sable : 0 _____	Blocs : 0 _____	Gros blocs : 0 _____	

Plantes émergeantes : 30 \_\_\_\_\_ Plantes flottantes : 0 \_\_\_\_\_ Plantes submergées : 0 \_\_\_\_\_ Total de recouvrement : 30 \_\_\_\_\_

Présence d'espèces exotiques envahissantes :  oui  non Précisez : \_\_\_\_\_

Présence de bois mort :  oui  non

**Section 7 - HABITATS PARTICULIERS**

Potentiel d'espèces vulnérables ou menacées :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	Précisez : _____
Habitat du poisson :	<input checked="" type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non	Précisez : _____
Potentiel d'utilisation par le poisson :	<input checked="" type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non	<input type="checkbox"/> Frayère <input type="checkbox"/> Aire d'alimentation <input checked="" type="checkbox"/> Abri <input type="checkbox"/> Autres : _____
Espèces fauniques observées :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	Précisez : _____
Aménagements fauniques présents :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	Précisez : _____

**Section 8 - Méthode utilisé pour la détermination de la limite du littoral :**

- |  |
|--|
| <input type="checkbox"/> Côte maximale de l'ouvrage hydraulique (Précisez lequel) : _____                            |
| <input type="checkbox"/> Méthode éco-géomorphologique  |
| <input type="checkbox"/> Sommet de l'ouvrage de soutènement (Précisez lequel) :                                      |
| <input checked="" type="checkbox"/> Méthode botanique experte ou biophysique   |
| <input type="checkbox"/> Limite des inondations d'une crue de récurrence 2 ans (Préciser la donnée utilisée) : _____ |
| <input type="checkbox"/> Autres (Précisez) : _____   |



Fiche de caractérisation des milieux hydriques dans le cadre d'une demande d'analyse d'autorisation environnementale

Section 1 - IDENTIFICATION

Numéro de station d'inventaire : CE773, SH3	Date : 2025-06-10
Points GPS (début) : -72.383324 ; 46.692617	Nom évaluateur(s) : Laura Chamberland , Laurence
Points GPS (fin) : -72.383145 ; 46.692796	Denis
Système de référence : WGS84	

Section 2 - DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

Type de milieu :	<input checked="" type="checkbox"/> Cours d'eau <input type="checkbox"/> Lac <input type="checkbox"/> Fossé <input type="checkbox"/> Inexistant
Sous type :	<input type="checkbox"/> Littoral <input type="checkbox"/> Rive <input type="checkbox"/> Zone inondable <input type="checkbox"/> Côtier ou marin
Hydronyme (si connue) :	<u>773</u>
Connectivité :	<input type="checkbox"/> Fossés <input type="checkbox"/> Lac <input type="checkbox"/> Cours d'eau permanent
<input type="checkbox"/> Cours d'eau intermittent <input type="checkbox"/> Milieux humides (précisez le type) : _____	
Emplacement dans le bassin versant :	<input type="checkbox"/> En amont <input type="checkbox"/> En aval <input checked="" type="checkbox"/> Au milieu <input type="checkbox"/> Autre : _____
Nom du bassin versant d'ordre 1 : IBatiscan	

<b>Description du type d'écoulement</b>		
Type de tronçon :	<input checked="" type="checkbox"/> homogène <input type="checkbox"/> hétérogène	
Type d'écoulement :	<input type="checkbox"/> permanent <input type="checkbox"/> intermittent	
<input type="checkbox"/> Aucun écoulement <input checked="" type="checkbox"/> Souterrain <input type="checkbox"/> Ruissellement		
Type de lit d'écoulement :	<input type="checkbox"/> naturel <input type="checkbox"/> modifié <input type="checkbox"/> anthropique	
Obstacles à l'écoulement :	<input type="checkbox"/> oui	<input checked="" type="checkbox"/> non      Précisez : _____
Présence de structures anthropiques :	<input type="checkbox"/> oui	<input checked="" type="checkbox"/> non      Précisez : _____

Section 3 - RIVE

Description :	Rive droite	Rive gauche
Érosion :		
Perturbations en rive :		
Types de perturbation :		
Pente de la rive (%)		
Hauteur du talus (m)		
Présence de végétation (%)		
Arborescentes :		
Arbustives :		
Herbacées :		
Recouvrement végétale naturelle (%) :	<input type="checkbox"/> 0-66 <input type="checkbox"/> plus de 66	<input type="checkbox"/> 0-66 <input type="checkbox"/> plus de 66
Sol perturbé ou végétation absente (%) :	<input type="checkbox"/> 0-66 <input type="checkbox"/> plus de 66	<input type="checkbox"/> 0-66 <input type="checkbox"/> plus de 66
Végétation herbacée coupée (%) :	<input type="checkbox"/> 0-33 <input type="checkbox"/> plus de 33	<input type="checkbox"/> 0-33 <input type="checkbox"/> plus de 33

Section 4 - LITTORAL

**Mesure morphométrique et  
érosion**

Largeur moy. de l'eau du jour (m) : \_\_\_\_\_

Profondeur moy. de l'eau (m) : \_\_\_\_\_

Largeur limite du littoral (m) : \_\_\_\_\_

Pente longitudinale (%) : \_\_\_\_\_

Vitesse du courant (m/s) : \_\_\_\_\_

Présence d'érosion du lit :  oui  non

État de la berge en rive droite :  Érosion  Accumulation de sédiment

Stabilité

État de la berge en rive gauche :  Érosion  Accumulation de sédiment

Stabilité

**Organisation du lit :**

Linéaire

Méandreux

Encaissé (canyon)

Sinueux

Plusieurs chenaux

Perturbé (précisez) : \_\_\_\_\_

**Style fluvial du tronçon :**

Marches cuvettes

Dunes et ride

Lit plat

Seuils mouilles

Cascades

**Composition du littoral (%) :**

Argile : \_\_\_\_\_

Gravier : \_\_\_\_\_

Roc : \_\_\_\_\_

Limon : \_\_\_\_\_

Galets : \_\_\_\_\_

Caillou : \_\_\_\_\_

Matière organique : \_\_\_\_\_

Sable : \_\_\_\_\_

Blocs : \_\_\_\_\_

Gros blocs : \_\_\_\_\_

Plantes émergeantes : \_\_\_\_\_ Plantes flottantes : \_\_\_\_\_ Plantes submergées : \_\_\_\_\_ Total de recouvrement : \_\_\_\_\_

Présence d'espèces exotiques envahissantes :  oui  non Précisez : \_\_\_\_\_

Présence de bois mort :  oui  non

**Section 7 - HABITATS PARTICULIERS**

Potentiel d'espèces vulnérables ou menacées :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	Précisez : _____
Habitat du poisson :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	Précisez : _____
Potentiel d'utilisation par le poisson :	<input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non	<input type="checkbox"/> Frayère <input type="checkbox"/> Aire d'alimentation <input type="checkbox"/> Abri <input type="checkbox"/> Autres : _____
Espèces fauniques observées :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	Précisez : _____
Aménagements fauniques présents :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	Précisez : _____

**Section 8 - Méthode utilisé pour la détermination de la limite du littoral :**

<input type="checkbox"/> Côte maximale de l'ouvrage hydraulique (Précisez lequel) : _____
<input type="checkbox"/> Méthode éco-géomorphologique
<input type="checkbox"/> Sommet de l'ouvrage de soutènement (Précisez lequel) :
<input checked="" type="checkbox"/> Méthode botanique experte ou biophysique
<input type="checkbox"/> Limite des inondations d'une crue de récurrence 2 ans (Préciser la donnée utilisée) : _____
<input type="checkbox"/> Autres (Précisez) : _____



Fiche de caractérisation des milieux hydriques dans le cadre d'une demande d'analyse d'autorisation environnementale

Section 1 - IDENTIFICATION

Numéro de station d'inventaire : CE773, SH4	Date : 2025-06-10
Points GPS (début) : -72.383332 ; 46.692622	Nom évaluateur(s) : Laura Chamberland , Laurence Denis
Points GPS (fin) : -72.382517 ; 46.693158	
Système de référence : WGS84	

Section 2 - DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

Type de milieu :	<input checked="" type="checkbox"/> Cours d'eau <input type="checkbox"/> Lac <input type="checkbox"/> Fossé <input type="checkbox"/> Inexistant
Sous type :	<input type="checkbox"/> Littoral <input type="checkbox"/> Rive <input type="checkbox"/> Zone inondable <input type="checkbox"/> Côtier ou marin
Hydronyme (si connue) :	<u>773</u>
Connectivité :	<input type="checkbox"/> Fossés <input type="checkbox"/> Lac <input type="checkbox"/> Cours d'eau permanent
	<input checked="" type="checkbox"/> Cours d'eau intermittent <input type="checkbox"/> Milieux humides (précisez le type) : _____
Emplacement dans le bassin versant :	<input type="checkbox"/> En amont <input type="checkbox"/> En aval <input checked="" type="checkbox"/> Au milieu <input type="checkbox"/> Autre : _____
Nom du bassin versant d'ordre 1 :	<u>Batiscan</u>

<b>Description du type d'écoulement</b>		
Type de tronçon :	<input checked="" type="checkbox"/> homogène <input type="checkbox"/> hétérogène	
Type d'écoulement :	<input type="checkbox"/> permanent <input type="checkbox"/> intermittent	
<input type="checkbox"/> Aucun écoulement <input checked="" type="checkbox"/> Souterrain <input type="checkbox"/> Ruissellement		
Type de lit d'écoulement :	<input checked="" type="checkbox"/> naturel <input type="checkbox"/> modifié <input type="checkbox"/> anthropique	
Obstacles à l'écoulement :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non      Précisez : _____	
Présence de structures anthropiques :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non      Précisez : _____	

Section 3 - RIVE

Description : T1	Rive droite	Rive gauche
Érosion :	Aucune	Aucune
Perturbations en rive :	Non	Non
Types de perturbation :	NA	NA
Pente de la rive (%)	0	0
Hauteur du talus (m)	0	0
Présence de végétation (%)		
Arborescentes :	50	50
Arbustives :	25	25
Herbacées :	5	5
Recouvrement végétale naturelle (%) :	<input type="checkbox"/> 0-66 <input checked="" type="checkbox"/> plus de 66	<input type="checkbox"/> 0-66 <input checked="" type="checkbox"/> plus de 66
Sol perturbé ou végétation absente (%) :	<input checked="" type="checkbox"/> 0-66 <input type="checkbox"/> plus de 66	<input checked="" type="checkbox"/> 0-66 <input type="checkbox"/> plus de 66
Végétation herbacée coupée (%) :	<input checked="" type="checkbox"/> 0-33 <input type="checkbox"/> plus de 33	<input checked="" type="checkbox"/> 0-33 <input type="checkbox"/> plus de 33

Section 4 - LITTORAL

**Mesure morphométrique et SH4, T1  
érosion**

Largeur moy. de l'eau du jour (m) : 0.2 \_\_\_\_\_ Profondeur moy. de l'eau (m) : 0.02 \_\_\_\_\_  
Largeur limite du littoral (m) : 0.3 \_\_\_\_\_ Pente longitudinale (%) : 0-2% \_\_\_\_\_  
Vitesse du courant (m/s) : 0.01 \_\_\_\_\_ Présence d'érosion du lit :  oui  non  
État de la berge en rive droite :  Érosion  Accumulation de sédiment  Stabilité  
État de la berge en rive gauche :  Érosion  Accumulation de sédiment  Stabilité

**Organisation du lit :**

Linéaire  Méandreux  Encaissé (canyon)  
 Sinueux  Plusieurs chenaux  Perturbé (précisez) : \_\_\_\_\_

**Style fluvial du tronçon :**

Marches cuvettes  Dunes et rides  
 Lit plat  Seuils mouilles  
 Cascades

**Composition du littoral (%) : T1.S1**

Argile : 0 \_\_\_\_\_ Gravier : 0 \_\_\_\_\_ Roc : 0 \_\_\_\_\_  
Limon : 0 \_\_\_\_\_ Galets : 0 \_\_\_\_\_ Caillou : 0 \_\_\_\_\_ Matière organique : 100 \_\_\_\_\_  
Sable : 0 \_\_\_\_\_ Blocs : 0 \_\_\_\_\_ Gros blocs : 0 \_\_\_\_\_  
Plantes émergeantes : 0 \_\_\_\_\_ Plantes flottantes : 0 \_\_\_\_\_ Plantes submergées : 0 \_\_\_\_\_ Total de recouvrement : 0 \_\_\_\_\_  
Présence d'espèces exotiques envahissantes :  oui  non Précisez : \_\_\_\_\_  
Présence de bois mort :  oui  non

**Section 7 - HABITATS PARTICULIERS**

Potentiel d'espèces vulnérables ou menacées :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	Précisez : _____
Habitat du poisson :	<input checked="" type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non	Précisez : _____
Potentiel d'utilisation par le poisson :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	<input type="checkbox"/> Frayère <input type="checkbox"/> Aire d'alimentation <input checked="" type="checkbox"/> Abri <input type="checkbox"/> Autres : _____
Espèces fauniques observées :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	Précisez : _____
Aménagements fauniques présents :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	Précisez : _____

**Section 8 - Méthode utilisé pour la détermination de la limite du littoral :**

- |  |
|--|
| <input type="checkbox"/> Côte maximale de l'ouvrage hydraulique (Précisez lequel) : _____                            |
| <input type="checkbox"/> Méthode éco-géomorphologique  |
| <input type="checkbox"/> Sommet de l'ouvrage de soutènement (Précisez lequel) :                                      |
| <input checked="" type="checkbox"/> Méthode botanique experte ou biophysique   |
| <input type="checkbox"/> Limite des inondations d'une crue de récurrence 2 ans (Préciser la donnée utilisée) : _____ |
| <input type="checkbox"/> Autres (Précisez) : _____   |



Fiche de caractérisation des milieux hydriques dans le cadre d'une demande d'analyse d'autorisation environnementale

Section 1 - IDENTIFICATION

Numéro de station d'inventaire : CE773, SH5 Points GPS (début) : -72.382554 ; 46.693187 Points GPS (fin) : -72.381030 ; 46.693879 Système de référence : WGS84	Date : 2025-06-10 Nom évaluateur(s) : Laura Chamberland , Laurence Denis
---	---

Section 2 - DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

Type de milieu : <input type="checkbox"/> Cours d'eau <input type="checkbox"/> Lac <input type="checkbox"/> Fossé <input checked="" type="checkbox"/> Inexistant
Sous type : <input type="checkbox"/> Littoral <input type="checkbox"/> Rive <input type="checkbox"/> Zone inondable <input type="checkbox"/> Côtier ou marin
Hydronyme (si connue) : 773
Connectivité : <input type="checkbox"/> Fossés <input type="checkbox"/> Lac <input type="checkbox"/> Cours d'eau permanent <input type="checkbox"/> Cours d'eau intermittent <input type="checkbox"/> Milieux humides (précisez le type) : _____
Emplacement dans le bassin versant : <input type="checkbox"/> En amont <input type="checkbox"/> En aval <input checked="" type="checkbox"/> Au milieu <input type="checkbox"/> Autre : _____
Nom du bassin versant d'ordre 1 : Batiscan

Description du type d'écoulement
Type de tronçon : <input checked="" type="checkbox"/> homogène <input type="checkbox"/> hétérogène
Type d'écoulement : <input type="checkbox"/> permanent <input type="checkbox"/> intermittent
<input checked="" type="checkbox"/> Aucun écoulement <input type="checkbox"/> Souterrain <input type="checkbox"/> Ruissellement
Type de lit d'écoulement : <input type="checkbox"/> naturel <input type="checkbox"/> modifié <input type="checkbox"/> anthropique
Obstacles à l'écoulement : <input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non Précisez : _____
Présence de structures anthropiques : <input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non Précisez : _____

Section 3 - RIVE

Description :	Rive droite	Rive gauche
Érosion :		
Perturbations en rive :		
Types de perturbation :		
Pente de la rive (%)		
Hauteur du talus (m)		
Présence de végétation (%)		
Arborescentes :		
Arbustives :		
Herbacées :		
Recouvrement végétale naturelle (%) :	<input type="checkbox"/> 0-66 <input type="checkbox"/> plus de 66	<input type="checkbox"/> 0-66 <input type="checkbox"/> plus de 66
Sol perturbé ou végétation absente (%) :	<input type="checkbox"/> 0-66 <input type="checkbox"/> plus de 66	<input type="checkbox"/> 0-66 <input type="checkbox"/> plus de 66
Végétation herbacée coupée (%) :	<input type="checkbox"/> 0-33 <input type="checkbox"/> plus de 33	<input type="checkbox"/> 0-33 <input type="checkbox"/> plus de 33

Section 4 - LITTORAL

**Mesure morphométrique et  
érosion**

Largeur moy. de l'eau du jour (m) : \_\_\_\_\_

Profondeur moy. de l'eau (m) : \_\_\_\_\_

Largeur limite du littoral (m) : \_\_\_\_\_

Pente longitudinale (%) : \_\_\_\_\_

Vitesse du courant (m/s) : \_\_\_\_\_

Présence d'érosion du lit :  oui  non

État de la berge en rive droite :  Érosion  Accumulation de sédiment

Stabilité

État de la berge en rive gauche :  Érosion  Accumulation de sédiment

Stabilité

**Organisation du lit :**

Linéaire

Méandreux

Encaissé (canyon)

Sinueux

Plusieurs chenaux

Perturbé (précisez) : \_\_\_\_\_

**Style fluvial du tronçon :**

Marches cuvettes

Dunes et ride

Lit plat

Seuils mouilles

Cascades

**Composition du littoral (%) :**

Argile : \_\_\_\_\_

Gravier : \_\_\_\_\_

Roc : \_\_\_\_\_

Limon : \_\_\_\_\_

Galets : \_\_\_\_\_

Caillou : \_\_\_\_\_

Matière organique : \_\_\_\_\_

Sable : \_\_\_\_\_

Blocs : \_\_\_\_\_

Gros blocs : \_\_\_\_\_

Plantes émergeantes : \_\_\_\_\_ Plantes flottantes : \_\_\_\_\_ Plantes submergées : \_\_\_\_\_ Total de recouvrement : \_\_\_\_\_

Présence d'espèces exotiques envahissantes :  oui  non Précisez : \_\_\_\_\_

Présence de bois mort :  oui  non

**Section 7 - HABITATS PARTICULIERS**

Potentiel d'espèces vulnérables ou menacées :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	Précisez : _____
Habitat du poisson :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	Précisez : _____
Potentiel d'utilisation par le poisson :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	<input type="checkbox"/> Frayère <input type="checkbox"/> Aire d'alimentation <input type="checkbox"/> Abri <input type="checkbox"/> Autres : _____
Espèces fauniques observées :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	Précisez : _____
Aménagements fauniques présents :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	Précisez : _____

**Section 8 - Méthode utilisé pour la détermination de la limite du littoral :**

- |  |
|--|
| <input type="checkbox"/> Côte maximale de l'ouvrage hydraulique (Précisez lequel) : _____                            |
| <input type="checkbox"/> Méthode éco-géomorphologique  |
| <input type="checkbox"/> Sommet de l'ouvrage de soutènement (Précisez lequel) : _____                                |
| <input checked="" type="checkbox"/> Méthode botanique experte ou biophysique   |
| <input type="checkbox"/> Limite des inondations d'une crue de récurrence 2 ans (Préciser la donnée utilisée) : _____ |
| <input type="checkbox"/> Autres (Précisez) : _____   |



Fiche de caractérisation des milieux hydriques dans le cadre d'une demande d'analyse d'autorisation environnementale

Section 1 - IDENTIFICATION

Numéro de station d'inventaire : CE774, SH1	Date : 2025-06-10
Points GPS (début) : -72.393637 ; 46.690148	Nom évaluateur(s) : Laura Chamberland , Laurence Denis
Points GPS (fin) : -72.393596 ; 46.691068	
Système de référence : WGS84	

Section 2 - DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

Type de milieu :	<input checked="" type="checkbox"/> Cours d'eau <input type="checkbox"/> Lac <input type="checkbox"/> Fossé <input type="checkbox"/> Inexistant
Sous type :	<input checked="" type="checkbox"/> Littoral <input checked="" type="checkbox"/> Rive <input type="checkbox"/> Zone inondable <input type="checkbox"/> Côtier ou marin
Hydronyme (si connue) :	<u>774</u>
Connectivité :	<input type="checkbox"/> Fossés <input type="checkbox"/> Lac <input checked="" type="checkbox"/> Cours d'eau permanent
	<input type="checkbox"/> Cours d'eau intermittent <input type="checkbox"/> Milieux humides (précisez le type) : _____
Emplacement dans le bassin versant :	<input type="checkbox"/> En amont <input type="checkbox"/> En aval <input checked="" type="checkbox"/> Au milieu <input type="checkbox"/> Autre : _____
Nom du bassin versant d'ordre 1 :	<u>Batiscan</u>

<b>Description du type d'écoulement</b>		
Type de tronçon :	<input checked="" type="checkbox"/> homogène <input type="checkbox"/> hétérogène	
Type d'écoulement :	<input checked="" type="checkbox"/> permanent <input type="checkbox"/> intermittent	
	<input type="checkbox"/> Aucun écoulement <input type="checkbox"/> Souterrain <input type="checkbox"/> Ruissellement	
Type de lit d'écoulement :	<input checked="" type="checkbox"/> naturel <input type="checkbox"/> modifié <input type="checkbox"/> anthropique	
Obstacles à l'écoulement :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non      Précisez : _____	
Présence de structures anthropiques :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non      Précisez : _____	

Section 3 - RIVE

Description : T1	Rive droite	Rive gauche
Érosion :	Aucune	Aucune
Perturbations en rive :	Non	Non
Types de perturbation :	NA	NA
Pente de la rive (%)	50	10
Hauteur du talus (m)	5	1
Présence de végétation (%)		
Arborescentes :	30	30
Arbustives :	60	50
Herbacées :	20	30
Recouvrement végétale naturelle (%) :	<input type="checkbox"/> 0-66 <input checked="" type="checkbox"/> plus de 66	<input type="checkbox"/> 0-66 <input checked="" type="checkbox"/> plus de 66
Sol perturbé ou végétation absente (%) :	<input checked="" type="checkbox"/> 0-66 <input type="checkbox"/> plus de 66	<input checked="" type="checkbox"/> 0-66 <input type="checkbox"/> plus de 66
Végétation herbacée coupée (%) :	<input checked="" type="checkbox"/> 0-33 <input type="checkbox"/> plus de 33	<input checked="" type="checkbox"/> 0-33 <input type="checkbox"/> plus de 33

Section 4 - LITTORAL

**Mesure morphométrique et SH1, T1  
érosion**

Largeur moy. de l'eau du jour (m) : 1\_\_\_\_\_

Profondeur moy. de l'eau (m) : 0.1\_\_\_\_\_

Largeur limite du littoral (m) : 5\_\_\_\_\_

Pente longitudinale (%) : 5% et +

Vitesse du courant (m/s) : 0.4\_\_\_\_\_

Présence d'érosion du lit :  oui  non

État de la berge en rive droite :  Érosion  Accumulation de sédiment

Stabilité

État de la berge en rive gauche :  Érosion  Accumulation de sédiment

Stabilité

**Organisation du lit :**

Linéaire

Méandreuex

Encaissé (canyon)

Sinueux

Plusieurs chenaux

Perturbé (précisez) : \_\_\_\_\_

**Style fluvial du tronçon :**

Marches cuvettes

Dunes et ride

Lit plat

Seuils mouilles

Cascades

**Composition du littoral (%) : T1.S1**

Argile : 0\_\_\_\_\_

Gravier : 15\_\_\_\_\_

Roc : 5\_\_\_\_\_

Limon : 0\_\_\_\_\_

Galets : 0\_\_\_\_\_

Caillou : 20\_\_\_\_\_

Matière organique : 0\_\_\_\_\_

Sable : 25\_\_\_\_\_

Blocs : 0\_\_\_\_\_

Gros blocs : 35\_\_\_\_\_

Plantes émergeantes : 0\_\_\_\_\_ Plantes flottantes : 0\_\_\_\_\_ Plantes submergées : 0\_\_\_\_\_ Total de recouvrement : 0\_\_\_\_\_

Présence d'espèces exotiques envahissantes :  oui  non Précisez : \_\_\_\_\_

Présence de bois mort :  oui  non

**Section 7 - HABITATS PARTICULIERS**

Potentiel d'espèces vulnérables ou menacées :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	Précisez : _____
Habitat du poisson :	<input checked="" type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non	Précisez : _____
Potentiel d'utilisation par le poisson :	<input checked="" type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non	<input checked="" type="checkbox"/> Frayère <input type="checkbox"/> Aire d'alimentation <input checked="" type="checkbox"/> Abri <input type="checkbox"/> Autres : _____
Espèces fauniques observées :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	Précisez : _____
Aménagements fauniques présents :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	Précisez : _____

**Section 8 - Méthode utilisé pour la détermination de la limite du littoral :**

- |  |
|--|
| <input type="checkbox"/> Côte maximale de l'ouvrage hydraulique (Précisez lequel) : _____                            |
| <input type="checkbox"/> Méthode éco-géomorphologique  |
| <input type="checkbox"/> Sommet de l'ouvrage de soutènement (Précisez lequel) : _____                                |
| <input checked="" type="checkbox"/> Méthode botanique experte ou biophysique   |
| <input type="checkbox"/> Limite des inondations d'une crue de récurrence 2 ans (Préciser la donnée utilisée) : _____ |
| <input type="checkbox"/> Autres (Précisez) : _____   |



Fiche de caractérisation des milieux hydriques dans le cadre d'une demande d'analyse d'autorisation environnementale

Section 1 - IDENTIFICATION

Numéro de station d'inventaire : CE774, SH2 Points GPS (début) : -72.393616 ; 46.691100 Points GPS (fin) : -72.392428 ; 46.691625 Système de référence : WGS84	Date : 2025-06-10 Nom évaluateur(s) : Laura Chamberland , Laurence Denis
---	---

Section 2 - DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

Type de milieu : <input checked="" type="checkbox"/> Cours d'eau <input type="checkbox"/> Lac <input type="checkbox"/> Fossé <input type="checkbox"/> Inexistant
Sous type : <input checked="" type="checkbox"/> Littoral <input checked="" type="checkbox"/> Rive <input type="checkbox"/> Zone inondable <input type="checkbox"/> Côtier ou marin
Hydronyme (si connue) : <u>774</u>
Connectivité : <input type="checkbox"/> Fossés <input type="checkbox"/> Lac <input checked="" type="checkbox"/> Cours d'eau permanent <input type="checkbox"/> Cours d'eau intermittent <input type="checkbox"/> Milieux humides (précisez le type) : _____
Emplacement dans le bassin versant : <input type="checkbox"/> En amont <input type="checkbox"/> En aval <input checked="" type="checkbox"/> Au milieu <input type="checkbox"/> Autre : _____
Nom du bassin versant d'ordre 1 : <u>Batiscan</u>

Description du type d'écoulement
Type de tronçon : <input checked="" type="checkbox"/> homogène <input type="checkbox"/> hétérogène
Type d'écoulement : <input checked="" type="checkbox"/> permanent <input type="checkbox"/> intermittent <input type="checkbox"/> Aucun écoulement <input type="checkbox"/> Souterrain <input type="checkbox"/> Ruissellement
Type de lit d'écoulement : <input checked="" type="checkbox"/> naturel <input type="checkbox"/> modifié <input type="checkbox"/> anthropique
Obstacles à l'écoulement : <input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non Précisez : _____
Présence de structures anthropiques : <input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non Précisez : _____

Section 3 - RIVE

Description : T1	Rive droite	Rive gauche
Érosion :	Aucune	Aucune
Perturbations en rive :	Non	oui
Types de perturbation :	NA	Chemin
Pente de la rive (%)	10	10
Hauteur du talus (m)	1	1
Présence de végétation (%)		
Arborescentes :	40	0
Arbustives :	10	0
Herbacées :	60	10
Recouvrement végétale naturelle (%) :	<input type="checkbox"/> 0-66 <input checked="" type="checkbox"/> plus de 66	<input checked="" type="checkbox"/> 0-66 <input type="checkbox"/> plus de 66
Sol perturbé ou végétation absente (%) :	<input checked="" type="checkbox"/> 0-66 <input type="checkbox"/> plus de 66	<input type="checkbox"/> 0-66 <input checked="" type="checkbox"/> plus de 66
Végétation herbacée coupée (%) :	<input checked="" type="checkbox"/> 0-33 <input type="checkbox"/> plus de 33	<input type="checkbox"/> 0-33 <input checked="" type="checkbox"/> plus de 33
Description : T2	Rive droite	Rive gauche
Érosion :	Aucune	Aucune
Perturbations en rive :	oui	Non
Types de perturbation :	Agricole	NA
Pente de la rive (%)	5	0
Hauteur du talus (m)	0.5	0
Présence de végétation (%)		
Arborescentes :	5	10
Arbustives :	50	40
Herbacées :	60	50
Recouvrement végétale naturelle (%) :	<input checked="" type="checkbox"/> 0-66 <input type="checkbox"/> plus de 66	<input type="checkbox"/> 0-66 <input checked="" type="checkbox"/> plus de 66
Sol perturbé ou végétation absente (%) :	<input type="checkbox"/> 0-66 <input checked="" type="checkbox"/> plus de 66	<input checked="" type="checkbox"/> 0-66 <input type="checkbox"/> plus de 66
Végétation herbacée coupée (%) :	<input type="checkbox"/> 0-33 <input checked="" type="checkbox"/> plus de 33	<input checked="" type="checkbox"/> 0-33 <input type="checkbox"/> plus de 33

Section 4 - LITTORAL

**Mesure morphométrique et SH2, T1  
érosion**

Largeur moy. de l'eau du jour (m) : 1 \_\_\_\_\_ Profondeur moy. de l'eau (m) : 0.05 \_\_\_\_\_  
Largeur limite du littoral (m) : 2 \_\_\_\_\_ Pente longitudinale (%) : 0-2% \_\_\_\_\_  
Vitesse du courant (m/s) : 0.2 \_\_\_\_\_ Présence d'érosion du lit :  oui  non  Stabilité  
État de la berge en rive droite :  Érosion  Accumulation de sédiment  Stabilité  
État de la berge en rive gauche :  Érosion  Accumulation de sédiment  Stabilité

**Mesure morphométrique et SH2, T2  
érosion**

Largeur moy. de l'eau du jour (m) : \_\_\_\_\_ Profondeur moy. de l'eau (m) : \_\_\_\_\_  
Largeur limite du littoral (m) : \_\_\_\_\_ Pente longitudinale (%) : 0-2% \_\_\_\_\_  
Vitesse du courant (m/s) : \_\_\_\_\_ Présence d'érosion du lit :  oui  non  Stabilité  
État de la berge en rive droite :  Érosion  Accumulation de sédiment  Stabilité  
État de la berge en rive gauche :  Érosion  Accumulation de sédiment  Stabilité

**Organisation du lit :**

- |   |  |  |
|---|--|--|
| <input type="checkbox"/> Linéaire           | <input type="checkbox"/> Méandreux         | <input type="checkbox"/> Encaissé (canyon)           |
| <input checked="" type="checkbox"/> Sinueux | <input type="checkbox"/> Plusieurs chenaux | <input type="checkbox"/> Perturbé (précisez) : _____ |

**Style fluvial du tronçon :**

- |  |  |
|--|--|
| <input type="checkbox"/> Marches cuvettes    | <input type="checkbox"/> Dunes et ride   |
| <input checked="" type="checkbox"/> Lit plat | <input type="checkbox"/> Seuils mouillés |
| <input type="checkbox"/> Cascades            |  |

**Composition du littoral (%) : T1.S1**

Argile : 0 _____	Gravier : 20 _____	Roc : 0 _____	
Limon : 10 _____	Galets : 5 _____	Caillou : 25 _____	Matière organique : 0 _____
Sable : 30 _____	Blocs : 5 _____	Gros blocs : 5 _____	
Plantes émergeantes : 60 _____	Plantes flottantes : 0 _____	Plantes submergées : 0 _____	Total de recouvrement : 60 _____
Présence d'espèces exotiques envahissantes : <input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non Précisez : _____			
Présence de bois mort : <input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non			

**Section 7 - HABITATS PARTICULIERS**

Potentiel d'espèces vulnérables ou menacées :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	Précisez : _____
Habitat du poisson :	<input checked="" type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non	Précisez : _____
Potentiel d'utilisation par le poisson :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	<input type="checkbox"/> Frayère <input type="checkbox"/> Aire d'alimentation <input type="checkbox"/> Abri <input type="checkbox"/> Autres : _____
Espèces fauniques observées :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	Précisez : _____
Aménagements fauniques présents :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	Précisez : _____

**Section 8 - Méthode utilisé pour la détermination de la limite du littoral :**

<input type="checkbox"/> Côte maximale de l'ouvrage hydraulique (Précisez lequel) : _____
<input type="checkbox"/> Méthode éco-géomorphologique
<input type="checkbox"/> Sommet de l'ouvrage de soutènement (Précisez lequel) :
<input checked="" type="checkbox"/> Méthode botanique experte ou biophysique
<input type="checkbox"/> Limite des inondations d'une crue de récurrence 2 ans (Préciser la donnée utilisée) : _____
<input type="checkbox"/> Autres (Précisez) : _____



Fiche de caractérisation des milieux hydriques dans le cadre d'une demande d'analyse d'autorisation environnementale

Section 1 - IDENTIFICATION

Numéro de station d'inventaire : CE775, SH1	Date : 2025-06-11
Points GPS (début) : -72.365392 ; 46.703852	Nom évaluateur(s) : Laura Chamberland , Laurence Denis
Points GPS (fin) : -72.365589 ; 46.703478	
Système de référence : WGS84	

Section 2 - DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

Type de milieu :	<input type="checkbox"/> Cours d'eau	<input type="checkbox"/> Lac	<input checked="" type="checkbox"/> Fossé	<input type="checkbox"/> Inexistant
Sous type :	<input type="checkbox"/> Littoral	<input type="checkbox"/> Rive	<input type="checkbox"/> Zone inondable	<input type="checkbox"/> Côtier ou marin
Hydronyme (si connue) :	775			
Connectivité :	<input type="checkbox"/> Fossés	<input type="checkbox"/> Lac	<input type="checkbox"/> Cours d'eau permanent	
	<input checked="" type="checkbox"/> Cours d'eau intermittent	<input type="checkbox"/> Milieux humides (précisez le type) :		
Emplacement dans le bassin versant :	<input type="checkbox"/> En amont	<input type="checkbox"/> En aval	<input checked="" type="checkbox"/> Au milieu	<input type="checkbox"/> Autre : _____
Nom du bassin versant d'ordre 1 :	Batiscan			

<b>Description du type d'écoulement</b>				
Type de tronçon :	<input checked="" type="checkbox"/> homogène	<input type="checkbox"/> hétérogène		
Type d'écoulement :	<input type="checkbox"/> permanent	<input type="checkbox"/> intermittent		
<input type="checkbox"/> Aucun écoulement	<input type="checkbox"/> Souterrain	<input type="checkbox"/> Ruissellement		
Type de lit d'écoulement :	<input type="checkbox"/> naturel	<input type="checkbox"/> modifié	<input checked="" type="checkbox"/> anthropique	
Obstacles à l'écoulement :	<input type="checkbox"/> oui	<input checked="" type="checkbox"/> non	Précisez :	_____
Présence de structures anthropiques :	<input type="checkbox"/> oui	<input checked="" type="checkbox"/> non	Précisez :	_____

Section 3 - RIVE

Description : T1	Rive droite	Rive gauche
Érosion :	Aucune	Aucune
Perturbations en rive :	Non	Non
Types de perturbation :	NA	NA
Pente de la rive (%)	0	0
Hauteur du talus (m)	0	0
Présence de végétation (%)		
Arborescentes :	15	15
Arbustives :	45	45
Herbacées :	50	50
Recouvrement végétale naturelle (%) :	<input type="checkbox"/> 0-66 <input checked="" type="checkbox"/> plus de 66	<input type="checkbox"/> 0-66 <input checked="" type="checkbox"/> plus de 66
Sol perturbé ou végétation absente (%) :	<input checked="" type="checkbox"/> 0-66 <input type="checkbox"/> plus de 66	<input checked="" type="checkbox"/> 0-66 <input type="checkbox"/> plus de 66
Végétation herbacée coupée (%) :	<input checked="" type="checkbox"/> 0-33 <input type="checkbox"/> plus de 33	<input checked="" type="checkbox"/> 0-33 <input type="checkbox"/> plus de 33

Section 4 - LITTORAL

**Mesure morphométrique et SH1, T1  
érosion**

Largeur moy. de l'eau du jour (m) : 1.5 Profondeur moy. de l'eau (m) : 0.2  
Largeur limite du littoral (m) : 3 Pente longitudinale (%) : 0-2%  
Vitesse du courant (m/s) : 0.01 Présence d'érosion du lit :  oui  non  
État de la berge en rive droite :  Érosion  Accumulation de sédiment  Stabilité  
État de la berge en rive gauche :  Érosion  Accumulation de sédiment  Stabilité

**Organisation du lit :**

- |                                   |  |  |
|-----------------------------------|--|--|
| <input type="checkbox"/> Linéaire | <input type="checkbox"/> Méandreux         | <input type="checkbox"/> Encaissé (canyon)                         |
| <input type="checkbox"/> Sinueux  | <input type="checkbox"/> Plusieurs chenaux | <input checked="" type="checkbox"/> Perturbé (précisez) : Rectifié |

**Style fluvial du tronçon :**

- |  |  |
|--|--|
| <input type="checkbox"/> Marches cuvettes    | <input type="checkbox"/> Dunes et ride   |
| <input checked="" type="checkbox"/> Lit plat | <input type="checkbox"/> Seuils mouilles |
| <input type="checkbox"/> Cascades            |  |

**Composition du littoral (%) : T1.S1**

Argile : 30	Gravier : 0	Roc : 0	
Limon : 0	Galets : 0	Caillou : 0	Matière organique : 70
Sable : 0	Blocs : 0	Gros blocs : 0	

Plantes émergeantes : 30 Plantes flottantes : 0 Plantes submergées : 0 Total de recouvrement : 30  
Présence d'espèces exotiques envahissantes :  oui  non Précisez : \_\_\_\_\_  
Présence de bois mort :  oui  non

**Section 7 - HABITATS PARTICULIERS**

Potentiel d'espèces vulnérables ou menacées :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	Précisez : _____
Habitat du poisson :	<input checked="" type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non	Précisez : _____
Potentiel d'utilisation par le poisson :	<input checked="" type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non	<input type="checkbox"/> Frayère <input checked="" type="checkbox"/> Aire d'alimentation <input checked="" type="checkbox"/> Abri <input type="checkbox"/> Autres : _____
Espèces fauniques observées :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	Précisez : _____
Aménagements fauniques présents :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	Précisez : _____

**Section 8 - Méthode utilisé pour la détermination de la limite du littoral :**

<input type="checkbox"/> Côte maximale de l'ouvrage hydraulique (Précisez lequel) : _____
<input type="checkbox"/> Méthode éco-géomorphologique
<input type="checkbox"/> Sommet de l'ouvrage de soutènement (Précisez lequel) :
<input checked="" type="checkbox"/> Méthode botanique experte ou biophysique
<input type="checkbox"/> Limite des inondations d'une crue de récurrence 2 ans (Préciser la donnée utilisée) : _____
<input type="checkbox"/> Autres (Précisez) : _____



Fiche de caractérisation des milieux hydriques dans le cadre d'une demande d'analyse d'autorisation environnementale

Section 1 - IDENTIFICATION

Numéro de station d'inventaire : CE776, SH2	Date : 2025-06-11
Points GPS (début) : -72.365595 ; 46.703455	Nom évaluateur(s) : Laura Chamberland , Laurence
Points GPS (fin) : -72.365691 ; 46.702883	Denis
Système de référence : WGS84	

Section 2 - DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

Type de milieu :	<input type="checkbox"/> Cours d'eau	<input type="checkbox"/> Lac	<input checked="" type="checkbox"/> Fossé	<input type="checkbox"/> Inexistant
Sous type :	<input type="checkbox"/> Littoral	<input type="checkbox"/> Rive	<input type="checkbox"/> Zone inondable	<input type="checkbox"/> Côtier ou marin
Hydronyme (si connue) :	776			
Connectivité :	<input checked="" type="checkbox"/> Fossés	<input type="checkbox"/> Lac	<input type="checkbox"/> Cours d'eau permanent	
	<input checked="" type="checkbox"/> Cours d'eau intermittent	<input type="checkbox"/> Milieux humides (précisez le type) :		
Emplacement dans le bassin versant :	<input type="checkbox"/> En amont	<input type="checkbox"/> En aval	<input checked="" type="checkbox"/> Au milieu	<input type="checkbox"/> Autre : _____
Nom du bassin versant d'ordre 1 :	Batiscan			

<b>Description du type d'écoulement</b>				
Type de tronçon :	<input checked="" type="checkbox"/> homogène	<input type="checkbox"/> hétérogène		
Type d'écoulement :	<input type="checkbox"/> permanent	<input type="checkbox"/> intermittent		
<input type="checkbox"/> Aucun écoulement	<input type="checkbox"/> Souterrain	<input type="checkbox"/> Ruissellement		
Type de lit d'écoulement :	<input type="checkbox"/> naturel	<input type="checkbox"/> modifié	<input checked="" type="checkbox"/> anthropique	
Obstacles à l'écoulement :	<input type="checkbox"/> oui	<input type="checkbox"/> non	Précisez :	_____
Présence de structures anthropiques :	<input type="checkbox"/> oui	<input checked="" type="checkbox"/> non	Précisez :	_____

Section 3 - RIVE

Description : T1	Rive droite	Rive gauche
Érosion :	Aucune	Aucune
Perturbations en rive :	Non	Non
Types de perturbation :	NA	NA
Pente de la rive (%)	0	0
Hauteur du talus (m)	0	0
Présence de végétation (%)		
Arborescentes :	70	70
Arbustives :	20	20
Herbacées :	20	20
Recouvrement végétale naturelle (%) :	<input type="checkbox"/> 0-66 <input checked="" type="checkbox"/> plus de 66	<input type="checkbox"/> 0-66 <input checked="" type="checkbox"/> plus de 66
Sol perturbé ou végétation absente (%) :	<input checked="" type="checkbox"/> 0-66 <input type="checkbox"/> plus de 66	<input checked="" type="checkbox"/> 0-66 <input type="checkbox"/> plus de 66
Végétation herbacée coupée (%) :	<input checked="" type="checkbox"/> 0-33 <input type="checkbox"/> plus de 33	<input checked="" type="checkbox"/> 0-33 <input type="checkbox"/> plus de 33

Section 4 - LITTORAL

**Mesure morphométrique et SH2, T1  
érosion**

Largeur moy. de l'eau du jour (m) : 1 \_\_\_\_\_ Profondeur moy. de l'eau (m) : 0.02 \_\_\_\_\_  
Largeur limite du littoral (m) : 3.5 \_\_\_\_\_ Pente longitudinale (%) : 0-2% \_\_\_\_\_  
Vitesse du courant (m/s) : 0 \_\_\_\_\_ Présence d'érosion du lit :  oui  non  
État de la berge en rive droite :  Érosion  Accumulation de sédiment  Stabilité  
État de la berge en rive gauche :  Érosion  Accumulation de sédiment  Stabilité

**Organisation du lit :**

- |                                   |  |  |
|-----------------------------------|--|--|
| <input type="checkbox"/> Linéaire | <input type="checkbox"/> Méandreux         | <input type="checkbox"/> Encaissé (canyon)                         |
| <input type="checkbox"/> Sinueux  | <input type="checkbox"/> Plusieurs chenaux | <input checked="" type="checkbox"/> Perturbé (précisez) : Rectifié |

**Style fluvial du tronçon :**

- |  |   |
|--|---|
| <input type="checkbox"/> Marches cuvettes    | <input type="checkbox"/> Dunes et rideaux |
| <input checked="" type="checkbox"/> Lit plat | <input type="checkbox"/> Seuils mouillés  |
| <input type="checkbox"/> Cascades            |   |

**Composition du littoral (%) : T1.S1**

Argile : 0 _____	Gravier : 0 _____	Roc : 0 _____
Limon : 0 _____	Galets : 0 _____	Caillou : 0 _____ Matière organique : 100 _____
Sable : 0 _____	Blocs : 0 _____	Gros blocs : 0 _____

Plantes émergeantes : 10 \_\_\_\_\_ Plantes flottantes : 0 \_\_\_\_\_ Plantes submergées : 0 \_\_\_\_\_ Total de recouvrement : 10 \_\_\_\_\_

Présence d'espèces exotiques envahissantes :  oui  non Précisez : \_\_\_\_\_

Présence de bois mort :  oui  non

**Section 7 - HABITATS PARTICULIERS**

Potentiel d'espèces vulnérables ou menacées :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	Précisez : _____
Habitat du poisson :	<input checked="" type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non	Précisez : _____
Potentiel d'utilisation par le poisson :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	<input type="checkbox"/> Frayère <input type="checkbox"/> Aire d'alimentation <input type="checkbox"/> Abri <input type="checkbox"/> Autres : _____
Espèces fauniques observées :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	Précisez : _____
Aménagements fauniques présents :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	Précisez : _____

**Section 8 - Méthode utilisé pour la détermination de la limite du littoral :**

- |  |
|--|
| <input type="checkbox"/> Côte maximale de l'ouvrage hydraulique (Précisez lequel) : _____                            |
| <input type="checkbox"/> Méthode éco-géomorphologique  |
| <input type="checkbox"/> Sommet de l'ouvrage de soutènement (Précisez lequel) :                                      |
| <input checked="" type="checkbox"/> Méthode botanique experte ou biophysique   |
| <input type="checkbox"/> Limite des inondations d'une crue de récurrence 2 ans (Préciser la donnée utilisée) : _____ |
| <input type="checkbox"/> Autres (Précisez) : _____   |



Fiche de caractérisation des milieux hydriques dans le cadre d'une demande d'analyse d'autorisation environnementale

Section 1 - IDENTIFICATION

Numéro de station d'inventaire : CE777, SH1	Date : 2025-06-11
Points GPS (début) : -72.368887 ; 46.701202	Nom évaluateur(s) : Laura Chamberland , Laurence Denis
Points GPS (fin) : -72.369659 ; 46.702145	
Système de référence : WGS84	

Section 2 - DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

Type de milieu :	<input checked="" type="checkbox"/> Cours d'eau <input type="checkbox"/> Lac <input type="checkbox"/> Fossé <input type="checkbox"/> Inexistant
Sous type :	<input checked="" type="checkbox"/> Littoral <input checked="" type="checkbox"/> Rive <input type="checkbox"/> Zone inondable <input type="checkbox"/> Côtier ou marin
Hydronyme (si connue) :	<u>777</u>
Connectivité :	<input type="checkbox"/> Fossés <input checked="" type="checkbox"/> Lac <input checked="" type="checkbox"/> Cours d'eau permanent
	<input checked="" type="checkbox"/> Cours d'eau intermittent <input checked="" type="checkbox"/> Milieux humides (précisez le type) : _____
Emplacement dans le bassin versant :	<input type="checkbox"/> En amont <input type="checkbox"/> En aval <input checked="" type="checkbox"/> Au milieu <input type="checkbox"/> Autre : _____
Nom du bassin versant d'ordre 1 :	<u>Batiscan</u>

<b>Description du type d'écoulement</b>		
Type de tronçon :	<input checked="" type="checkbox"/> homogène <input type="checkbox"/> hétérogène	
Type d'écoulement :	<input checked="" type="checkbox"/> permanent <input type="checkbox"/> intermittent	
<input type="checkbox"/> Aucun écoulement <input type="checkbox"/> Souterrain <input type="checkbox"/> Ruissellement		
Type de lit d'écoulement :	<input checked="" type="checkbox"/> naturel <input type="checkbox"/> modifié <input type="checkbox"/> anthropique	
Obstacles à l'écoulement :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non      Précisez : _____	
Présence de structures anthropiques :	<input checked="" type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non      Précisez : Pont en bois	

Section 3 - RIVE

Description : T1	Rive droite	Rive gauche
Érosion :	Aucune	Aucune
Perturbations en rive :	Non	Non
Types de perturbation :	NA	NA
Pente de la rive (%)	0	0
Hauteur du talus (m)	0	0
Présence de végétation (%)		
Arborescentes :	85	85
Arbustives :	10	10
Herbacées :	20	20
Recouvrement végétale naturelle (%) :	<input type="checkbox"/> 0-66 <input checked="" type="checkbox"/> plus de 66	<input type="checkbox"/> 0-66 <input checked="" type="checkbox"/> plus de 66
Sol perturbé ou végétation absente (%) :	<input checked="" type="checkbox"/> 0-66 <input type="checkbox"/> plus de 66	<input checked="" type="checkbox"/> 0-66 <input type="checkbox"/> plus de 66
Végétation herbacée coupée (%) :	<input checked="" type="checkbox"/> 0-33 <input type="checkbox"/> plus de 33	<input checked="" type="checkbox"/> 0-33 <input type="checkbox"/> plus de 33
Description : T2	Rive droite	Rive gauche
Érosion :	Aucune	Aucune
Perturbations en rive :	Non	Non
Types de perturbation :	NA	NA
Pente de la rive (%)	1	1
Hauteur du talus (m)	0.1	0.1
Présence de végétation (%)		
Arborescentes :	85	85
Arbustives :	5	5
Herbacées :	15	15
Recouvrement végétale naturelle (%) :	<input type="checkbox"/> 0-66 <input checked="" type="checkbox"/> plus de 66	<input type="checkbox"/> 0-66 <input checked="" type="checkbox"/> plus de 66
Sol perturbé ou végétation absente (%) :	<input checked="" type="checkbox"/> 0-66 <input type="checkbox"/> plus de 66	<input checked="" type="checkbox"/> 0-66 <input type="checkbox"/> plus de 66
Végétation herbacée coupée (%) :	<input checked="" type="checkbox"/> 0-33 <input type="checkbox"/> plus de 33	<input checked="" type="checkbox"/> 0-33 <input type="checkbox"/> plus de 33

Section 4 - LITTORAL

**Mesure morphométrique et SH1, T1  
érosion**

Largeur moy. de l'eau du jour (m) : 1.6 \_\_\_\_\_ Profondeur moy. de l'eau (m) : 0.5 \_\_\_\_\_  
Largeur limite du littoral (m) : 40 \_\_\_\_\_ Pente longitudinale (%) : 0-2% \_\_\_\_\_  
Vitesse du courant (m/s) : 0.01 \_\_\_\_\_ Présence d'érosion du lit :  oui  non  
État de la berge en rive droite :  Érosion  Accumulation de sédiment  Stabilité  
État de la berge en rive gauche :  Érosion  Accumulation de sédiment  Stabilité

**Mesure morphométrique et SH1, T2  
érosion**

Largeur moy. de l'eau du jour (m) : 0.4 \_\_\_\_\_ Profondeur moy. de l'eau (m) : 0.15 \_\_\_\_\_  
Largeur limite du littoral (m) : 10 \_\_\_\_\_ Pente longitudinale (%) : 0-2% \_\_\_\_\_  
Vitesse du courant (m/s) : 0.08 \_\_\_\_\_ Présence d'érosion du lit :  oui  non  
État de la berge en rive droite :  Érosion  Accumulation de sédiment  Stabilité  
État de la berge en rive gauche :  Érosion  Accumulation de sédiment  Stabilité

**Organisation du lit :**

- |  |  |  |
|--|--|--|
| <input checked="" type="checkbox"/> Linéaire | <input type="checkbox"/> Méandreux         | <input type="checkbox"/> Encaissé (canyon)           |
| <input type="checkbox"/> Sinueux             | <input type="checkbox"/> Plusieurs chenaux | <input type="checkbox"/> Perturbé (précisez) : _____ |

**Style fluvial du tronçon :**

- |  |  |
|--|--|
| <input type="checkbox"/> Marches cuvettes    | <input type="checkbox"/> Dunes et ride   |
| <input checked="" type="checkbox"/> Lit plat | <input type="checkbox"/> Seuils mouillés |
| <input type="checkbox"/> Cascades            |  |

**Composition du littoral (%) : T1.S1**

Argile : 20 _____	Gravier : 0 _____	Roc : 0 _____	
Limon : 0 _____	Galets : 0 _____	Caillou : 0 _____	Matière organique : 80 _____
Sable : 0 _____	Blocs : 0 _____	Gros blocs : 0 _____	
Plantes émergeantes : 80 _____	Plantes flottantes : 0 _____	Plantes submergées : 0 _____	Total de recouvrement : 80 _____
Présence d'espèces exotiques envahissantes : <input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non Précisez : _____			
Présence de bois mort : <input checked="" type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non			

**Composition du littoral (%) : T2.S1**

Argile : 70	Gravier : 0	Roc : 0	
Limon : 0	Galets : 0	Caillou : 0	Matière organique : 15
Sable : 15	Blocs : 0	Gros blocs : 0	
Plantes émergeantes : 40		Plantes flottantes : 0	Plantes submergées : 0 Total de recouvrement : 40
Présence d'espèces exotiques envahissantes : <input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non Précisez : _____			
Présence de bois mort : <input checked="" type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non			

**Section 7 - HABITATS PARTICULIERS**

Potentiel d'espèces vulnérables ou menacées :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	Précisez : _____
Habitat du poisson :	<input checked="" type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non	Précisez : _____
Potentiel d'utilisation par le poisson :	<input checked="" type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non	<input checked="" type="checkbox"/> Frayère <input checked="" type="checkbox"/> Aire d'alimentation <input checked="" type="checkbox"/> Abri <input type="checkbox"/> Autres : _____
Espèces fauniques observées :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	Précisez : _____
Aménagements fauniques présents :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	Précisez : _____

**Section 8 - Méthode utilisé pour la détermination de la limite du littoral :**

<input type="checkbox"/> Côte maximale de l'ouvrage hydraulique (Précisez lequel) : _____
<input type="checkbox"/> Méthode éco-géomorphologique
<input type="checkbox"/> Sommet de l'ouvrage de soutènement (Précisez lequel) :
<input checked="" type="checkbox"/> Méthode botanique experte ou biophysique
<input type="checkbox"/> Limite des inondations d'une crue de récurrence 2 ans (Préciser la donnée utilisée) : _____
<input type="checkbox"/> Autres (Précisez) : _____

*Environnement,  
Lutte contre  
les changements  
climatiques,  
Faune et Parcs*

Québec 



Fiche de caractérisation des milieux hydriques dans le cadre d'une demande d'analyse d'autorisation environnementale

Section 1 - IDENTIFICATION

Numéro de station d'inventaire : CE778, SH1	Date : 2025-06-11
Points GPS (début) : -72.368991 ; 46.701969	Nom évaluateur(s) : Laura Chamberland , Laurence Denis
Points GPS (fin) : -72.369250 ; 46.702316	
Système de référence : WGS84	

Section 2 - DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

Type de milieu :	<input checked="" type="checkbox"/> Cours d'eau <input type="checkbox"/> Lac <input type="checkbox"/> Fossé <input type="checkbox"/> Inexistant
Sous type :	<input checked="" type="checkbox"/> Littoral <input checked="" type="checkbox"/> Rive <input type="checkbox"/> Zone inondable <input type="checkbox"/> Côtier ou marin
Hydronyme (si connue) :	<u>778</u>
Connectivité :	<input type="checkbox"/> Fossés <input type="checkbox"/> Lac <input checked="" type="checkbox"/> Cours d'eau permanent
	<input type="checkbox"/> Cours d'eau intermittent <input type="checkbox"/> Milieux humides (précisez le type) : _____
Emplacement dans le bassin versant :	<input type="checkbox"/> En amont <input type="checkbox"/> En aval <input checked="" type="checkbox"/> Au milieu <input type="checkbox"/> Autre : _____
Nom du bassin versant d'ordre 1 :	<u>Batiscan</u>

<b>Description du type d'écoulement</b>		
Type de tronçon :	<input checked="" type="checkbox"/> homogène <input type="checkbox"/> hétérogène	
Type d'écoulement :	<input checked="" type="checkbox"/> permanent <input type="checkbox"/> intermittent	
	<input type="checkbox"/> Aucun écoulement <input type="checkbox"/> Souterrain <input type="checkbox"/> Ruissellement	
Type de lit d'écoulement :	<input checked="" type="checkbox"/> naturel <input type="checkbox"/> modifié <input type="checkbox"/> anthropique	
Obstacles à l'écoulement :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non      Précisez : _____	
Présence de structures anthropiques :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non      Précisez : _____	

Section 3 - RIVE

Description : T1	Rive droite	Rive gauche
Érosion :	Aucune	Aucune
Perturbations en rive :	Non	Non
Types de perturbation :	NA	NA
Pente de la rive (%)	2	2
Hauteur du talus (m)	0.2	0.2
Présence de végétation (%)		
Arborescentes :	60	60
Arbustives :	20	20
Herbacées :	5	5
Recouvrement végétale naturelle (%) :	<input type="checkbox"/> 0-66 <input checked="" type="checkbox"/> plus de 66	<input type="checkbox"/> 0-66 <input checked="" type="checkbox"/> plus de 66
Sol perturbé ou végétation absente (%) :	<input checked="" type="checkbox"/> 0-66 <input type="checkbox"/> plus de 66	<input checked="" type="checkbox"/> 0-66 <input type="checkbox"/> plus de 66
Végétation herbacée coupée (%) :	<input checked="" type="checkbox"/> 0-33 <input type="checkbox"/> plus de 33	<input checked="" type="checkbox"/> 0-33 <input type="checkbox"/> plus de 33

Section 4 - LITTORAL

**Mesure morphométrique et SH1, T1  
érosion**

Largeur moy. de l'eau du jour (m) : 1 \_\_\_\_\_ Profondeur moy. de l'eau (m) : 0.05 \_\_\_\_\_  
Largeur limite du littoral (m) : 1.5 \_\_\_\_\_ Pente longitudinale (%) : 0-2% \_\_\_\_\_  
Vitesse du courant (m/s) : 0.10 \_\_\_\_\_ Présence d'érosion du lit :  oui  non  
État de la berge en rive droite :  Érosion  Accumulation de sédiment  Stabilité  
État de la berge en rive gauche :  Érosion  Accumulation de sédiment  Stabilité

**Organisation du lit :**

Linéaire  Méandreux  Encaissé (canyon)  
 Sinueux  Plusieurs chenaux  Perturbé (précisez) : \_\_\_\_\_

**Style fluvial du tronçon :**

Marches cuvettes  Dunes et rideaux  
 Lit plat  Seuils mouillés  
 Cascades

**Composition du littoral (%) : T1.S1**

Argile : 50 \_\_\_\_\_ Gravier : 0 \_\_\_\_\_ Roc : 0 \_\_\_\_\_  
Limon : 0 \_\_\_\_\_ Galets : 0 \_\_\_\_\_ Caillou : 0 \_\_\_\_\_ Matière organique : 50 \_\_\_\_\_  
Sable : 0 \_\_\_\_\_ Blocs : 0 \_\_\_\_\_ Gros blocs : 0 \_\_\_\_\_  
Plantes émergeantes : 0 \_\_\_\_\_ Plantes flottantes : 0 \_\_\_\_\_ Plantes submergées : 0 \_\_\_\_\_ Total de recouvrement : 0 \_\_\_\_\_  
Présence d'espèces exotiques envahissantes :  oui  non Précisez : \_\_\_\_\_  
Présence de bois mort :  oui  non

Section 7 - HABITATS PARTICULIERS

Potentiel d'espèces vulnérables ou menacées :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	Précisez : _____
Habitat du poisson :	<input checked="" type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non	Précisez : _____
Potentiel d'utilisation par le poisson :	<input checked="" type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non	<input type="checkbox"/> Frayère <input type="checkbox"/> Aire d'alimentation <input checked="" type="checkbox"/> Abri <input type="checkbox"/> Autres : _____
Espèces fauniques observées :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	Précisez : _____
Aménagements fauniques présents :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	Précisez : _____

Section 8 - Méthode utilisé pour la détermination de la limite du littoral :

- |  |
|--|
| <input type="checkbox"/> Côte maximale de l'ouvrage hydraulique (Précisez lequel) : _____                            |
| <input type="checkbox"/> Méthode éco-géomorphologique  |
| <input type="checkbox"/> Sommet de l'ouvrage de soutènement (Précisez lequel) : _____                                |
| <input checked="" type="checkbox"/> Méthode botanique experte ou biophysique   |
| <input type="checkbox"/> Limite des inondations d'une crue de récurrence 2 ans (Préciser la donnée utilisée) : _____ |
| <input type="checkbox"/> Autres (Précisez) : _____   |



Fiche de caractérisation des milieux hydriques dans le cadre d'une demande d'analyse d'autorisation environnementale

Section 1 - IDENTIFICATION

Numéro de station d'inventaire : CE779, SH1	Date : 2025-06-11
Points GPS (début) : -72.369467 ; 46.701750	Nom évaluateur(s) : Laura Chamberland , Laurence Denis
Points GPS (fin) : -72.368780 ; 46.702011	
Système de référence : WGS84	

Section 2 - DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

Type de milieu :	<input checked="" type="checkbox"/> Cours d'eau <input type="checkbox"/> Lac <input type="checkbox"/> Fossé <input type="checkbox"/> Inexistant
Sous type :	<input checked="" type="checkbox"/> Littoral <input checked="" type="checkbox"/> Rive <input type="checkbox"/> Zone inondable <input type="checkbox"/> Côtier ou marin
Hydronyme (si connue) :	<u>779</u>
Connectivité :	<input type="checkbox"/> Fossés <input type="checkbox"/> Lac <input checked="" type="checkbox"/> Cours d'eau permanent
	<input type="checkbox"/> Cours d'eau intermittent <input type="checkbox"/> Milieux humides (précisez le type) : _____
Emplacement dans le bassin versant :	<input type="checkbox"/> En amont <input type="checkbox"/> En aval <input checked="" type="checkbox"/> Au milieu <input type="checkbox"/> Autre : _____
Nom du bassin versant d'ordre 1 :	<u>Batiscan</u>

<b>Description du type d'écoulement</b>		
Type de tronçon :	<input checked="" type="checkbox"/> homogène <input type="checkbox"/> hétérogène	
Type d'écoulement :	<input checked="" type="checkbox"/> permanent <input type="checkbox"/> intermittent	
	<input type="checkbox"/> Aucun écoulement <input type="checkbox"/> Souterrain <input type="checkbox"/> Ruissellement	
Type de lit d'écoulement :	<input type="checkbox"/> naturel <input type="checkbox"/> modifié <input checked="" type="checkbox"/> anthropique	
Obstacles à l'écoulement :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non      Précisez : _____	
Présence de structures anthropiques :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non      Précisez : _____	

Section 3 - RIVE

Description : T1	Rive droite	Rive gauche
Érosion :	Aucune	Aucune
Perturbations en rive :	Non	oui
Types de perturbation :	NA	chemin
Pente de la rive (%)	2	1
Hauteur du talus (m)	0	0.1
Présence de végétation (%)		
Arborescentes :	30	0
Arbustives :	10	20
Herbacées :	70	30
Recouvrement végétale naturelle (%) :	<input type="checkbox"/> 0-66 <input checked="" type="checkbox"/> plus de 66	<input checked="" type="checkbox"/> 0-66 <input type="checkbox"/> plus de 66
Sol perturbé ou végétation absente (%) :	<input checked="" type="checkbox"/> 0-66 <input type="checkbox"/> plus de 66	<input type="checkbox"/> 0-66 <input checked="" type="checkbox"/> plus de 66
Végétation herbacée coupée (%) :	<input checked="" type="checkbox"/> 0-33 <input type="checkbox"/> plus de 33	<input type="checkbox"/> 0-33 <input checked="" type="checkbox"/> plus de 33

Section 4 - LITTORAL

**Mesure morphométrique et SH1, T1  
érosion**

Largeur moy. de l'eau du jour (m) : 1 \_\_\_\_\_ Profondeur moy. de l'eau (m) : 0.2 \_\_\_\_\_  
Largeur limite du littoral (m) : 2 \_\_\_\_\_ Pente longitudinale (%) : 0-2% \_\_\_\_\_  
Vitesse du courant (m/s) : 0.01 \_\_\_\_\_ Présence d'érosion du lit :  oui  non  
État de la berge en rive droite :  Érosion  Accumulation de sédiment  Stabilité  
État de la berge en rive gauche :  Érosion  Accumulation de sédiment  Stabilité

**Organisation du lit :**

- |                                   |  |  |
|-----------------------------------|--|--|
| <input type="checkbox"/> Linéaire | <input type="checkbox"/> Méandreux         | <input type="checkbox"/> Encaissé (canyon)                         |
| <input type="checkbox"/> Sinueux  | <input type="checkbox"/> Plusieurs chenaux | <input checked="" type="checkbox"/> Perturbé (précisez) : Rectifié |

**Style fluvial du tronçon :**

- |  |  |
|--|--|
| <input type="checkbox"/> Marches cuvettes    | <input type="checkbox"/> Dunes et ride   |
| <input checked="" type="checkbox"/> Lit plat | <input type="checkbox"/> Seuils mouilles |
| <input type="checkbox"/> Cascades            |  |

**Composition du littoral (%) : T1.S1**

Argile : 30	Gravier : 0	Roc : 0	
Limon : 0	Galets : 0	Caillou : 0	Matière organique : 70
Sable : 0	Blocs : 0	Gros blocs : 0	

Plantes émergeantes : 20 Plantes flottantes : 0 Plantes submergées : 0 Total de recouvrement : 20

Présence d'espèces exotiques envahissantes :  oui  non Précisez : \_\_\_\_\_

Présence de bois mort :  oui  non

**Section 7 - HABITATS PARTICULIERS**

Potentiel d'espèces vulnérables ou menacées :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	Précisez : _____
Habitat du poisson :	<input checked="" type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non	Précisez : _____
Potentiel d'utilisation par le poisson :	<input checked="" type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non	<input type="checkbox"/> Frayère <input type="checkbox"/> Aire d'alimentation <input checked="" type="checkbox"/> Abri <input type="checkbox"/> Autres : _____
Espèces fauniques observées :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	Précisez : _____
Aménagements fauniques présents :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	Précisez : _____

**Section 8 - Méthode utilisé pour la détermination de la limite du littoral :**

- |  |
|--|
| <input type="checkbox"/> Côte maximale de l'ouvrage hydraulique (Précisez lequel) : _____                            |
| <input type="checkbox"/> Méthode éco-géomorphologique  |
| <input type="checkbox"/> Sommet de l'ouvrage de soutènement (Précisez lequel) :                                      |
| <input checked="" type="checkbox"/> Méthode botanique experte ou biophysique   |
| <input type="checkbox"/> Limite des inondations d'une crue de récurrence 2 ans (Préciser la donnée utilisée) : _____ |
| <input type="checkbox"/> Autres (Précisez) : _____   |



Fiche de caractérisation des milieux hydriques dans le cadre d'une demande d'analyse d'autorisation environnementale

Section 1 - IDENTIFICATION

Numéro de station d'inventaire : CE780, SH1	Date : 2025-06-11
Points GPS (début) : -72.391856 ; 46.691171	Nom évaluateur(s) : Laura Chamberland , Laurence Denis
Points GPS (fin) : -72.392473 ; 46.691019	
Système de référence : WGS84	

Section 2 - DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

Type de milieu :	<input type="checkbox"/> Cours d'eau	<input type="checkbox"/> Lac	<input type="checkbox"/> Fossé	<input checked="" type="checkbox"/> Inexistant
Sous type :	<input type="checkbox"/> Littoral	<input type="checkbox"/> Rive	<input type="checkbox"/> Zone inondable	<input type="checkbox"/> Côtier ou marin
Hydronyme (si connue) :	780			
Connectivité :	<input type="checkbox"/> Fossés	<input type="checkbox"/> Lac	<input type="checkbox"/> Cours d'eau permanent	
	<input type="checkbox"/> Cours d'eau intermittent	<input type="checkbox"/> Milieux humides (précisez le type) :		
Emplacement dans le bassin versant :	<input type="checkbox"/> En amont	<input type="checkbox"/> En aval	<input checked="" type="checkbox"/> Au milieu	<input type="checkbox"/> Autre :
Nom du bassin versant d'ordre 1 :	Batiscan			

<b>Description du type d'écoulement</b>				
Type de tronçon :	<input checked="" type="checkbox"/> homogène	<input type="checkbox"/> hétérogène		
Type d'écoulement :	<input type="checkbox"/> permanent	<input type="checkbox"/> intermittent		
<input checked="" type="checkbox"/> Aucun écoulement	<input type="checkbox"/> Souterrain	<input type="checkbox"/> Ruissellement		
Type de lit d'écoulement :	<input type="checkbox"/> naturel	<input type="checkbox"/> modifié	<input type="checkbox"/> anthropique	
Obstacles à l'écoulement :	<input type="checkbox"/> oui	<input type="checkbox"/> non	Précisez :	
Présence de structures anthropiques :	<input type="checkbox"/> oui	<input type="checkbox"/> non	Précisez :	

Section 3 - RIVE

Description :	Rive droite	Rive gauche
Érosion :		
Perturbations en rive :		
Types de perturbation :		
Pente de la rive (%)		
Hauteur du talus (m)		
Présence de végétation (%)		
Arborescentes :		
Arbustives :		
Herbacées :		
Recouvrement végétale naturelle (%) :	<input type="checkbox"/> 0-66 <input type="checkbox"/> plus de 66	<input type="checkbox"/> 0-66 <input type="checkbox"/> plus de 66
Sol perturbé ou végétation absente (%) :	<input type="checkbox"/> 0-66 <input type="checkbox"/> plus de 66	<input type="checkbox"/> 0-66 <input type="checkbox"/> plus de 66
Végétation herbacée coupée (%) :	<input type="checkbox"/> 0-33 <input type="checkbox"/> plus de 33	<input type="checkbox"/> 0-33 <input type="checkbox"/> plus de 33

Section 4 - LITTORAL

**Mesure morphométrique et  
érosion**

Largeur moy. de l'eau du jour (m) : \_\_\_\_\_

Profondeur moy. de l'eau (m) : \_\_\_\_\_

Largeur limite du littoral (m) : \_\_\_\_\_

Pente longitudinale (%) : \_\_\_\_\_

Vitesse du courant (m/s) : \_\_\_\_\_

Présence d'érosion du lit :  oui  non

État de la berge en rive droite :  Érosion  Accumulation de sédiment

Stabilité

État de la berge en rive gauche :  Érosion  Accumulation de sédiment

Stabilité

**Organisation du lit :**

Linéaire

Méandreux

Encaissé (canyon)

Sinueux

Plusieurs chenaux

Perturbé (précisez) : \_\_\_\_\_

**Style fluvial du tronçon :**

Marches cuvettes

Dunes et rides

Lit plat

Seuils mouilles

Cascades

**Composition du littoral (%) :**

Argile : \_\_\_\_\_

Gravier : \_\_\_\_\_

Roc : \_\_\_\_\_

Limon : \_\_\_\_\_

Galets : \_\_\_\_\_

Caillou : \_\_\_\_\_

Matière organique : \_\_\_\_\_

Sable : \_\_\_\_\_

Blocs : \_\_\_\_\_

Gros blocs : \_\_\_\_\_

Plantes émergeantes : \_\_\_\_\_ Plantes flottantes : \_\_\_\_\_ Plantes submergées : \_\_\_\_\_ Total de recouvrement : \_\_\_\_\_

Présence d'espèces exotiques envahissantes :  oui  non Précisez : \_\_\_\_\_

Présence de bois mort :  oui  non

**Section 7 - HABITATS PARTICULIERS**

Potentiel d'espèces vulnérables ou menacées :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	Précisez : _____
Habitat du poisson :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	Précisez : _____
Potentiel d'utilisation par le poisson :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	<input type="checkbox"/> Frayère <input type="checkbox"/> Aire d'alimentation <input type="checkbox"/> Abri <input type="checkbox"/> Autres : _____
Espèces fauniques observées :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	Précisez : _____
Aménagements fauniques présents :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	Précisez : _____

**Section 8 - Méthode utilisé pour la détermination de la limite du littoral :**

- |  |
|--|
| <input type="checkbox"/> Côte maximale de l'ouvrage hydraulique (Précisez lequel) : _____                            |
| <input type="checkbox"/> Méthode éco-géomorphologique  |
| <input type="checkbox"/> Sommet de l'ouvrage de soutènement (Précisez lequel) :                                      |
| <input checked="" type="checkbox"/> Méthode botanique experte ou biophysique   |
| <input type="checkbox"/> Limite des inondations d'une crue de récurrence 2 ans (Préciser la donnée utilisée) : _____ |
| <input type="checkbox"/> Autres (Précisez) : _____   |



Fiche de caractérisation des milieux hydriques dans le cadre d'une demande d'analyse d'autorisation environnementale

Section 1 - IDENTIFICATION

Numéro de station d'inventaire : CE781, SH1	Date : 2025-06-12
Points GPS (début) : -72.447849 ; 46.682502	Nom évaluateur(s) : Laura Chamberland , Laurence Denis
Points GPS (fin) : -72.446464 ; 46.684687	
Système de référence : WGS84	

Section 2 - DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

Type de milieu :	<input checked="" type="checkbox"/> Cours d'eau <input type="checkbox"/> Lac <input type="checkbox"/> Fossé <input type="checkbox"/> Inexistant
Sous type :	<input checked="" type="checkbox"/> Littoral <input checked="" type="checkbox"/> Rive <input type="checkbox"/> Zone inondable <input type="checkbox"/> Côtier ou marin
Hydronyme (si connue) :	<u>781</u>
Connectivité :	<input type="checkbox"/> Fossés <input type="checkbox"/> Lac <input type="checkbox"/> Cours d'eau permanent
	<input checked="" type="checkbox"/> Cours d'eau intermittent <input type="checkbox"/> Milieux humides (précisez le type) : _____
Emplacement dans le bassin versant :	<input type="checkbox"/> En amont <input type="checkbox"/> En aval <input checked="" type="checkbox"/> Au milieu <input type="checkbox"/> Autre : _____
Nom du bassin versant d'ordre 1 :	<u>Batiscan</u>

<b>Description du type d'écoulement</b>		
Type de tronçon :	<input checked="" type="checkbox"/> homogène <input type="checkbox"/> hétérogène	
Type d'écoulement :	<input checked="" type="checkbox"/> permanent <input type="checkbox"/> intermittent	
	<input type="checkbox"/> Aucun écoulement <input type="checkbox"/> Souterrain <input type="checkbox"/> Ruissellement	
Type de lit d'écoulement :	<input checked="" type="checkbox"/> naturel <input type="checkbox"/> modifié <input type="checkbox"/> anthropique	
Obstacles à l'écoulement :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non      Précisez : _____	
Présence de structures anthropiques :	<input checked="" type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non      Précisez : Ponceau	

Section 3 - RIVE

Description : T1	Rive droite	Rive gauche
Érosion :	Aucune	Aucune
Perturbations en rive :	Non	Non
Types de perturbation :	NA	NA
Pente de la rive (%)	5	5
Hauteur du talus (m)	0.5	0.5
Présence de végétation (%)		
Arborescentes :	55	55
Arbustives :	25	25
Herbacées :	40	40
Recouvrement végétale naturelle (%) :	<input type="checkbox"/> 0-66 <input checked="" type="checkbox"/> plus de 66	<input type="checkbox"/> 0-66 <input checked="" type="checkbox"/> plus de 66
Sol perturbé ou végétation absente (%) :	<input checked="" type="checkbox"/> 0-66 <input type="checkbox"/> plus de 66	<input checked="" type="checkbox"/> 0-66 <input type="checkbox"/> plus de 66
Végétation herbacée coupée (%) :	<input checked="" type="checkbox"/> 0-33 <input type="checkbox"/> plus de 33	<input checked="" type="checkbox"/> 0-33 <input type="checkbox"/> plus de 33

Section 4 - LITTORAL

**Mesure morphométrique et SH1, T1  
érosion**

Largeur moy. de l'eau du jour (m) : 0.7 \_\_\_\_\_ Profondeur moy. de l'eau (m) : 0.1 \_\_\_\_\_  
Largeur limite du littoral (m) : 1.2 \_\_\_\_\_ Pente longitudinale (%) : 0-2% \_\_\_\_\_  
Vitesse du courant (m/s) : 0.15 \_\_\_\_\_ Présence d'érosion du lit :  oui  non  Stabilité  
État de la berge en rive droite :  Érosion  Accumulation de sédiment  Stabilité  
État de la berge en rive gauche :  Érosion  Accumulation de sédiment  Stabilité

**Mesure morphométrique et SH1, T2  
érosion**

Largeur moy. de l'eau du jour (m) : 1.5 \_\_\_\_\_ Profondeur moy. de l'eau (m) : 0.1 \_\_\_\_\_  
Largeur limite du littoral (m) : 4.5 \_\_\_\_\_ Pente longitudinale (%) : 0-2% \_\_\_\_\_  
Vitesse du courant (m/s) : 0.15 \_\_\_\_\_ Présence d'érosion du lit :  oui  non  Stabilité  
État de la berge en rive droite :  Érosion  Accumulation de sédiment  Stabilité  
État de la berge en rive gauche :  Érosion  Accumulation de sédiment  Stabilité

**Mesure morphométrique et SH1, T3  
érosion**

Largeur moy. de l'eau du jour (m) : 1.5 \_\_\_\_\_ Profondeur moy. de l'eau (m) : 0.1 \_\_\_\_\_  
Largeur limite du littoral (m) : 4 \_\_\_\_\_ Pente longitudinale (%) : 0-2% \_\_\_\_\_  
Vitesse du courant (m/s) : 0.1 \_\_\_\_\_ Présence d'érosion du lit :  oui  non  Stabilité  
État de la berge en rive droite :  Érosion  Accumulation de sédiment  Stabilité  
État de la berge en rive gauche :  Érosion  Accumulation de sédiment  Stabilité

**Organisation du lit :**

Linéaire  Méandreux  Encaissé (canyon)  
 Sinueux  Plusieurs chenaux  Perturbé (précisez) : \_\_\_\_\_

**Style fluvial du tronçon :**

Marches cuvettes  Dunes et rideaux  
 Lit plat  Seuils mouillés  
 Cascades

**Composition du littoral (%) : T1.S1**

Argile : 0	Gravier : 25	Roc : 0	
Limon : 0	Galets : 0	Caillou : 0	Matière organique : 15
Sable : 60	Blocs : 0	Gros blocs : 0	
Plantes émergeantes : 0		Plantes flottantes : 0	Plantes submergées : 0 Total de recouvrement : 0
Présence d'espèces exotiques envahissantes : <input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non Précisez : _____			
Présence de bois mort : <input checked="" type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non			

**Composition du littoral (%) : T2.S1**

Argile : 15	Gravier : 0	Roc : 0	
Limon : 0	Galets : 0	Caillou : 0	Matière organique : 85
Sable : 0	Blocs : 0	Gros blocs : 0	
Plantes émergeantes : 15		Plantes flottantes : 0	Plantes submergées : 0 Total de recouvrement : 15
Présence d'espèces exotiques envahissantes : <input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non Précisez : _____			
Présence de bois mort : <input checked="" type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non			

**Composition du littoral (%) : T3.S1**

Argile : 0	Gravier : 0	Roc : 0	
Limon : 0	Galets : 0	Caillou : 0	Matière organique : 40
Sable : 60	Blocs : 0	Gros blocs : 0	
Plantes émergeantes : 10		Plantes flottantes : 0	Plantes submergées : 0 Total de recouvrement : 10
Présence d'espèces exotiques envahissantes : <input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non Précisez : _____			
Présence de bois mort : <input checked="" type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non			

**Section 7 - HABITATS PARTICULIERS**

Potentiel d'espèces vulnérables ou menacées :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	Précisez : _____
Habitat du poisson :	<input checked="" type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non	Précisez : _____
Potentiel d'utilisation par le poisson :	<input checked="" type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non	<input type="checkbox"/> Frayère <input type="checkbox"/> Aire d'alimentation <input checked="" type="checkbox"/> Abri <input type="checkbox"/> Autres : _____
Espèces fauniques observées :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	Précisez : _____
Aménagements fauniques présents :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	Précisez : _____

**Section 8 - Méthode utilisé pour la détermination de la limite du littoral :**

- Côte maximale de l'ouvrage hydraulique (Précisez lequel) : \_\_\_\_\_
- Méthode éco-géomorphologique
- Sommet de l'ouvrage de soutènement (Précisez lequel) :
- Méthode botanique experte ou biophysique
- Limite des inondations d'une crue de récurrence 2 ans (Préciser la donnée utilisée) : \_\_\_\_\_

Autres (Précisez) : \_\_\_\_\_



Fiche de caractérisation des milieux hydriques dans le cadre d'une demande d'analyse d'autorisation environnementale

Section 1 - IDENTIFICATION

Numéro de station d'inventaire : CE781, SH3	Date : 2025-06-12
Points GPS (début) : -72.447745 ; 46.682601	Nom évaluateur(s) : Laura Chamberland , Laurence
Points GPS (fin) : -72.456963 ; 46.679364	Denis
Système de référence : WGS84	

Section 2 - DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

Type de milieu :	<input checked="" type="checkbox"/> Cours d'eau <input type="checkbox"/> Lac <input type="checkbox"/> Fossé <input type="checkbox"/> Inexistant
Sous type :	<input checked="" type="checkbox"/> Littoral <input checked="" type="checkbox"/> Rive <input type="checkbox"/> Zone inondable <input type="checkbox"/> Côtier ou marin
Hydronyme (si connue) :	<u>781</u>
Connectivité :	<input type="checkbox"/> Fossés <input type="checkbox"/> Lac <input checked="" type="checkbox"/> Cours d'eau permanent
	<input type="checkbox"/> Cours d'eau intermittent <input type="checkbox"/> Milieux humides (précisez le type) : _____
Emplacement dans le bassin versant :	<input type="checkbox"/> En amont <input type="checkbox"/> En aval <input checked="" type="checkbox"/> Au milieu <input type="checkbox"/> Autre : _____
Nom du bassin versant d'ordre 1 :	<u>Batiscan</u>

<b>Description du type d'écoulement</b>		
Type de tronçon :	<input checked="" type="checkbox"/> homogène <input type="checkbox"/> hétérogène	
Type d'écoulement :	<input checked="" type="checkbox"/> permanent <input type="checkbox"/> intermittent	
<input type="checkbox"/> Aucun écoulement <input type="checkbox"/> Souterrain <input type="checkbox"/> Ruissellement		
Type de lit d'écoulement :	<input checked="" type="checkbox"/> naturel <input type="checkbox"/> modifié <input type="checkbox"/> anthropique	
Obstacles à l'écoulement :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non      Précisez : _____	
Présence de structures anthropiques :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non      Précisez : _____	

Section 3 - RIVE

Description : T1	Rive droite	Rive gauche
Érosion :	Aucune	Aucune
Perturbations en rive :	Non	Non
Types de perturbation :	NA	NA
Pente de la rive (%)	30	10
Hauteur du talus (m)	3	1
Présence de végétation (%)		
Arborescentes :	80	70
Arbustives :	15	20
Herbacées :	5	10
Recouvrement végétale naturelle (%) :	<input checked="" type="checkbox"/> 0-66 <input type="checkbox"/> plus de 66	<input checked="" type="checkbox"/> 0-66 <input type="checkbox"/> plus de 66
Sol perturbé ou végétation absente (%) :	<input type="checkbox"/> 0-66 <input checked="" type="checkbox"/> plus de 66	<input type="checkbox"/> 0-66 <input checked="" type="checkbox"/> plus de 66
Végétation herbacée coupée (%) :	<input checked="" type="checkbox"/> 0-33 <input type="checkbox"/> plus de 33	<input checked="" type="checkbox"/> 0-33 <input type="checkbox"/> plus de 33

Section 4 - LITTORAL

**Mesure morphométrique et SH3, T1  
érosion**

Largeur moy. de l'eau du jour (m) : 4 \_\_\_\_\_

Profondeur moy. de l'eau (m) : 0.06 \_\_\_\_\_

Largeur limite du littoral (m) : 4 \_\_\_\_\_

Pente longitudinale (%) : 2-5% \_\_\_\_\_

Vitesse du courant (m/s) : 0.01 \_\_\_\_\_

Présence d'érosion du lit :  oui  non

État de la berge en rive droite :  Érosion  Accumulation de sédiment

Stabilité

État de la berge en rive gauche :  Érosion  Accumulation de sédiment

Stabilité

**Organisation du lit :**

Linéaire

Méandreux

Encaissé (canyon)

Sinueux

Plusieurs chenaux

Perturbé (précisez) : \_\_\_\_\_

**Style fluvial du tronçon :**

Marches cuvettes

Dunes et rides

Lit plat

Seuils mouilles

Cascades

**Composition du littoral (%) : T1.S1**

Argile : 10 \_\_\_\_\_

Gravier : 15 \_\_\_\_\_

Roc : 0 \_\_\_\_\_

Limon : 0 \_\_\_\_\_

Galets : 25 \_\_\_\_\_

Caillou : 0 \_\_\_\_\_

Matière organique : 5 \_\_\_\_\_

Sable : 10 \_\_\_\_\_

Blocs : 25 \_\_\_\_\_

Gros blocs : 10 \_\_\_\_\_

Plantes émergeantes : 0 \_\_\_\_\_ Plantes flottantes : 0 \_\_\_\_\_ Plantes submergées : 0 \_\_\_\_\_ Total de recouvrement : 0 \_\_\_\_\_

Présence d'espèces exotiques envahissantes :  oui  non Précisez : \_\_\_\_\_

Présence de bois mort :  oui  non

**Section 7 - HABITATS PARTICULIERS**

Potentiel d'espèces vulnérables ou menacées :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	Précisez : _____
Habitat du poisson :	<input checked="" type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non	Précisez : _____
Potentiel d'utilisation par le poisson :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	<input type="checkbox"/> Frayère <input type="checkbox"/> Aire d'alimentation <input type="checkbox"/> Abri <input type="checkbox"/> Autres : _____
Espèces fauniques observées :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	Précisez : _____
Aménagements fauniques présents :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	Précisez : _____

**Section 8 - Méthode utilisé pour la détermination de la limite du littoral :**

<input type="checkbox"/> Côte maximale de l'ouvrage hydraulique (Précisez lequel) : _____
<input type="checkbox"/> Méthode éco-géomorphologique
<input type="checkbox"/> Sommet de l'ouvrage de soutènement (Précisez lequel) :
<input checked="" type="checkbox"/> Méthode botanique experte ou biophysique
<input type="checkbox"/> Limite des inondations d'une crue de récurrence 2 ans (Préciser la donnée utilisée) : _____
<input type="checkbox"/> Autres (Précisez) : _____



Fiche de caractérisation des milieux hydriques dans le cadre d'une demande d'analyse d'autorisation environnementale

Section 1 - IDENTIFICATION

Numéro de station d'inventaire : CE782, SH1	Date : 2025-06-12
Points GPS (début) : -72.446590 ; 46.684161	Nom évaluateur(s) : Laura Chamberland , Laurence Denis
Points GPS (fin) : -72.445889 ; 46.683837	
Système de référence : WGS84	

Section 2 - DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

Type de milieu :	<input checked="" type="checkbox"/> Cours d'eau <input type="checkbox"/> Lac <input type="checkbox"/> Fossé <input type="checkbox"/> Inexistant
Sous type :	<input checked="" type="checkbox"/> Littoral <input checked="" type="checkbox"/> Rive <input type="checkbox"/> Zone inondable <input type="checkbox"/> Côtier ou marin
Hydronyme (si connue) :	<u>782</u>
Connectivité :	<input type="checkbox"/> Fossés <input type="checkbox"/> Lac <input checked="" type="checkbox"/> Cours d'eau permanent
	<input type="checkbox"/> Cours d'eau intermittent <input type="checkbox"/> Milieux humides (précisez le type) : _____
Emplacement dans le bassin versant :	<input type="checkbox"/> En amont <input type="checkbox"/> En aval <input checked="" type="checkbox"/> Au milieu <input type="checkbox"/> Autre : _____
Nom du bassin versant d'ordre 1 :	<u>Batiscan</u>

<b>Description du type d'écoulement</b>		
Type de tronçon :	<input checked="" type="checkbox"/> homogène <input type="checkbox"/> hétérogène	
Type d'écoulement :	<input checked="" type="checkbox"/> permanent <input type="checkbox"/> intermittent	
<input type="checkbox"/> Aucun écoulement <input type="checkbox"/> Souterrain <input type="checkbox"/> Ruissellement		
Type de lit d'écoulement :	<input checked="" type="checkbox"/> naturel <input type="checkbox"/> modifié <input type="checkbox"/> anthropique	
Obstacles à l'écoulement :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non      Précisez : _____	
Présence de structures anthropiques :	<input checked="" type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non      Précisez : Ponceau	

Section 3 - RIVE

Description : T1	Rive droite	Rive gauche
Érosion :	Aucune	Aucune
Perturbations en rive :	Non	Non
Types de perturbation :	NA	NA
Pente de la rive (%)	3	3
Hauteur du talus (m)	0.3	0.3
Présence de végétation (%)		
Arborescentes :	40	40
Arbustives :	50	50
Herbacées :	40	40
Recouvrement végétale naturelle (%) :	<input type="checkbox"/> 0-66 <input checked="" type="checkbox"/> plus de 66	<input type="checkbox"/> 0-66 <input checked="" type="checkbox"/> plus de 66
Sol perturbé ou végétation absente (%) :	<input checked="" type="checkbox"/> 0-66 <input type="checkbox"/> plus de 66	<input checked="" type="checkbox"/> 0-66 <input type="checkbox"/> plus de 66
Végétation herbacée coupée (%) :	<input checked="" type="checkbox"/> 0-33 <input type="checkbox"/> plus de 33	<input checked="" type="checkbox"/> 0-33 <input type="checkbox"/> plus de 33

Section 4 - LITTORAL

**Mesure morphométrique et SH1, T1  
érosion**

Largeur moy. de l'eau du jour (m) : 1 \_\_\_\_\_ Profondeur moy. de l'eau (m) : 0.05 \_\_\_\_\_  
Largeur limite du littoral (m) : 2 \_\_\_\_\_ Pente longitudinale (%) : 2-5% \_\_\_\_\_  
Vitesse du courant (m/s) : 0.1 \_\_\_\_\_ Présence d'érosion du lit :  oui  non  
État de la berge en rive droite :  Érosion  Accumulation de sédiment  Stabilité  
État de la berge en rive gauche :  Érosion  Accumulation de sédiment  Stabilité

**Mesure morphométrique et SH1, T2  
érosion**

Largeur moy. de l'eau du jour (m) : 1 \_\_\_\_\_ Profondeur moy. de l'eau (m) : 0.05 \_\_\_\_\_  
Largeur limite du littoral (m) : 3 \_\_\_\_\_ Pente longitudinale (%) : 2-5% \_\_\_\_\_  
Vitesse du courant (m/s) : 0.05 \_\_\_\_\_ Présence d'érosion du lit :  oui  non  
État de la berge en rive droite :  Érosion  Accumulation de sédiment  Stabilité  
État de la berge en rive gauche :  Érosion  Accumulation de sédiment  Stabilité

**Organisation du lit :**

- |   |  |  |
|---|--|--|
| <input type="checkbox"/> Linéaire           | <input type="checkbox"/> Méandreux         | <input type="checkbox"/> Encaissé (canyon)           |
| <input checked="" type="checkbox"/> Sinueux | <input type="checkbox"/> Plusieurs chenaux | <input type="checkbox"/> Perturbé (précisez) : _____ |

**Style fluvial du tronçon :**

- |  |  |
|--|--|
| <input type="checkbox"/> Marches cuvettes    | <input type="checkbox"/> Dunes et ride   |
| <input checked="" type="checkbox"/> Lit plat | <input type="checkbox"/> Seuils mouillés |
| <input type="checkbox"/> Cascades            |  |

**Composition du littoral (%) : T1.S1**

Argile : 80 _____	Gravier : 10 _____	Roc : 0 _____
Limon : 0 _____	Galets : 0 _____	Caillou : 5 _____ Matière organique : 5 _____
Sable : 0 _____	Blocs : 0 _____	Gros blocs : 0 _____

Plantes émergeantes : 10 \_\_\_\_\_ Plantes flottantes : 0 \_\_\_\_\_ Plantes submergées : 0 \_\_\_\_\_ Total de recouvrement : 10 \_\_\_\_\_

Présence d'espèces exotiques envahissantes :  oui  non Précisez : \_\_\_\_\_

Présence de bois mort :  oui  non

**Composition du littoral (%) : T2.S1**

Argile : 0	Gravier : 0	Roc : 0	
Limon : 0	Galets : 0	Caillou : 0	Matière organique : 35
Sable : 65	Blocs : 0	Gros blocs : 0	
Plantes émergeantes : 10		Plantes flottantes : 0	Plantes submergées : 0 Total de recouvrement : 10
Présence d'espèces exotiques envahissantes : <input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non Précisez : _____			
Présence de bois mort : <input checked="" type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non			

**Section 7 - HABITATS PARTICULIERS**

Potentiel d'espèces vulnérables ou menacées :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	Précisez : _____
Habitat du poisson :	<input checked="" type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non	Précisez : _____
Potentiel d'utilisation par le poisson :	<input checked="" type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non	<input type="checkbox"/> Frayère <input type="checkbox"/> Aire d'alimentation <input checked="" type="checkbox"/> Abri <input type="checkbox"/> Autres : _____
Espèces fauniques observées :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	Précisez : _____
Aménagements fauniques présents :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	Précisez : _____

**Section 8 - Méthode utilisé pour la détermination de la limite du littoral :**

<input type="checkbox"/> Côte maximale de l'ouvrage hydraulique (Précisez lequel) : _____
<input type="checkbox"/> Méthode éco-géomorphologique
<input type="checkbox"/> Sommet de l'ouvrage de soutènement (Précisez lequel) :
<input checked="" type="checkbox"/> Méthode botanique experte ou biophysique
<input type="checkbox"/> Limite des inondations d'une crue de récurrence 2 ans (Préciser la donnée utilisée) : _____
<input type="checkbox"/> Autres (Précisez) : _____

*Environnement,  
Lutte contre  
les changements  
climatiques,  
Faune et Parcs*

Québec 



Fiche de caractérisation des milieux hydriques dans le cadre d'une demande d'analyse d'autorisation environnementale

Section 1 - IDENTIFICATION

Numéro de station d'inventaire : CE782, SH3 Points GPS (début) : -72.444087 ; 46.681809 Points GPS (fin) : -72.444305 ; 46.681503 Système de référence : WGS84	Date : 2025-06-12 Nom évaluateur(s) : Laura Chamberland , Laurence Denis
---	---

Section 2 - DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

Type de milieu : <input checked="" type="checkbox"/> Cours d'eau <input type="checkbox"/> Lac <input type="checkbox"/> Fossé <input type="checkbox"/> Inexistant
Sous type : <input type="checkbox"/> Littoral <input type="checkbox"/> Rive <input type="checkbox"/> Zone inondable <input type="checkbox"/> Côtier ou marin
Hydronyme (si connue) : <u>782</u>
Connectivité : <input type="checkbox"/> Fossés <input type="checkbox"/> Lac <input type="checkbox"/> Cours d'eau permanent <input checked="" type="checkbox"/> Cours d'eau intermittent <input type="checkbox"/> Milieux humides (précisez le type) : _____
Emplacement dans le bassin versant : <input type="checkbox"/> En amont <input type="checkbox"/> En aval <input checked="" type="checkbox"/> Au milieu <input type="checkbox"/> Autre : _____
Nom du bassin versant d'ordre 1 : <u>Batiscan</u>

Description du type d'écoulement
Type de tronçon : <input checked="" type="checkbox"/> homogène <input type="checkbox"/> hétérogène
Type d'écoulement : <input type="checkbox"/> permanent <input type="checkbox"/> intermittent <input type="checkbox"/> Aucun écoulement <input checked="" type="checkbox"/> Souterrain <input type="checkbox"/> Ruissellement
Type de lit d'écoulement : <input type="checkbox"/> naturel <input type="checkbox"/> modifié <input type="checkbox"/> anthropique
Obstacles à l'écoulement : <input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non Précisez : _____
Présence de structures anthropiques : <input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non Précisez : _____

Section 3 - RIVE

Description :	Rive droite	Rive gauche
Érosion :		
Perturbations en rive :		
Types de perturbation :		
Pente de la rive (%)		
Hauteur du talus (m)		
Présence de végétation (%)		
Arborescentes :		
Arbustives :		
Herbacées :		
Recouvrement végétale naturelle (%) :	<input type="checkbox"/> 0-66 <input type="checkbox"/> plus de 66	<input type="checkbox"/> 0-66 <input type="checkbox"/> plus de 66
Sol perturbé ou végétation absente (%) :	<input type="checkbox"/> 0-66 <input type="checkbox"/> plus de 66	<input type="checkbox"/> 0-66 <input type="checkbox"/> plus de 66
Végétation herbacée coupée (%) :	<input type="checkbox"/> 0-33 <input type="checkbox"/> plus de 33	<input type="checkbox"/> 0-33 <input type="checkbox"/> plus de 33

Section 4 - LITTORAL

**Mesure morphométrique et  
érosion**

Largeur moy. de l'eau du jour (m) : \_\_\_\_\_

Profondeur moy. de l'eau (m) : \_\_\_\_\_

Largeur limite du littoral (m) : \_\_\_\_\_

Pente longitudinale (%) : \_\_\_\_\_

Vitesse du courant (m/s) : \_\_\_\_\_

Présence d'érosion du lit : \_\_\_\_\_

oui  non

État de la berge en rive droite :  Érosion  Accumulation de sédiment

Stabilité

État de la berge en rive gauche :  Érosion  Accumulation de sédiment

Stabilité

**Organisation du lit :**

Linéaire

Méandreux

Encaissé (canyon)

Sinueux

Plusieurs chenaux

Perturbé (précisez) : \_\_\_\_\_

**Style fluvial du tronçon :**

Marches cuvettes

Dunes et ride

Lit plat

Seuils mouilles

Cascades

**Composition du littoral (%) :**

Argile : \_\_\_\_\_

Gravier : \_\_\_\_\_

Roc : \_\_\_\_\_

Limon : \_\_\_\_\_

Galets : \_\_\_\_\_

Caillou : \_\_\_\_\_

Matière organique : \_\_\_\_\_

Sable : \_\_\_\_\_

Blocs : \_\_\_\_\_

Gros blocs : \_\_\_\_\_

Plantes émergeantes : \_\_\_\_\_ Plantes flottantes : \_\_\_\_\_ Plantes submergées : \_\_\_\_\_ Total de recouvrement : \_\_\_\_\_

Présence d'espèces exotiques envahissantes :  oui  non Précisez : \_\_\_\_\_

Présence de bois mort :  oui  non

**Section 7 - HABITATS PARTICULIERS**

Potentiel d'espèces vulnérables ou menacées :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	Précisez : _____
Habitat du poisson :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	Précisez : _____
Potentiel d'utilisation par le poisson :	<input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non	<input type="checkbox"/> Frayère <input type="checkbox"/> Aire d'alimentation <input type="checkbox"/> Abri <input type="checkbox"/> Autres : _____
Espèces fauniques observées :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	Précisez : _____
Aménagements fauniques présents :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	Précisez : _____

**Section 8 - Méthode utilisé pour la détermination de la limite du littoral :**

<input type="checkbox"/> Côte maximale de l'ouvrage hydraulique (Précisez lequel) : _____
<input type="checkbox"/> Méthode éco-géomorphologique
<input type="checkbox"/> Sommet de l'ouvrage de soutènement (Précisez lequel) :
<input checked="" type="checkbox"/> Méthode botanique experte ou biophysique
<input type="checkbox"/> Limite des inondations d'une crue de récurrence 2 ans (Préciser la donnée utilisée) : _____
<input type="checkbox"/> Autres (Précisez) : _____



Fiche de caractérisation des milieux hydriques dans le cadre d'une demande d'analyse d'autorisation environnementale

Section 1 - IDENTIFICATION

Numéro de station d'inventaire : CE782, SH4	Date : 2025-06-12
Points GPS (début) : -72.444293 ; 46.681482	Nom évaluateur(s) : Laura Chamberland , Laurence Denis
Points GPS (fin) : -72.444552 ; 46.680899	
Système de référence : WGS84	

Section 2 - DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

Type de milieu :	<input checked="" type="checkbox"/> Cours d'eau <input type="checkbox"/> Lac <input type="checkbox"/> Fossé <input type="checkbox"/> Inexistant
Sous type :	<input checked="" type="checkbox"/> Littoral <input checked="" type="checkbox"/> Rive <input type="checkbox"/> Zone inondable <input type="checkbox"/> Côtier ou marin
Hydronyme (si connue) :	<u>782</u>
Connectivité :	<input type="checkbox"/> Fossés <input type="checkbox"/> Lac <input type="checkbox"/> Cours d'eau permanent
	<input type="checkbox"/> Cours d'eau intermittent <input checked="" type="checkbox"/> Milieux humides (précisez le type) : _____
Emplacement dans le bassin versant :	<input type="checkbox"/> En amont <input type="checkbox"/> En aval <input checked="" type="checkbox"/> Au milieu <input type="checkbox"/> Autre : _____
Nom du bassin versant d'ordre 1 :	<u>Batiscan</u>

<b>Description du type d'écoulement</b>		
Type de tronçon :	<input checked="" type="checkbox"/> homogène <input type="checkbox"/> hétérogène	
Type d'écoulement :	<input type="checkbox"/> permanent <input checked="" type="checkbox"/> intermittent	
	<input type="checkbox"/> Aucun écoulement <input type="checkbox"/> Souterrain <input type="checkbox"/> Ruissellement	
Type de lit d'écoulement :	<input checked="" type="checkbox"/> naturel <input type="checkbox"/> modifié <input type="checkbox"/> anthropique	
Obstacles à l'écoulement :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non      Précisez : _____	
Présence de structures anthropiques :	<input checked="" type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non      Précisez : Ponceau	

Section 3 - RIVE

Description : T1	Rive droite	Rive gauche
Érosion :	Aucune	Aucune
Perturbations en rive :	Non	Non
Types de perturbation :	NA	NA
Pente de la rive (%)	2	2
Hauteur du talus (m)	0.2	0.2
Présence de végétation (%)		
Arborescentes :	30	30
Arbustives :	35	35
Herbacées :	30	30
Recouvrement végétale naturelle (%) :	<input type="checkbox"/> 0-66 <input checked="" type="checkbox"/> plus de 66	<input type="checkbox"/> 0-66 <input checked="" type="checkbox"/> plus de 66
Sol perturbé ou végétation absente (%) :	<input checked="" type="checkbox"/> 0-66 <input type="checkbox"/> plus de 66	<input checked="" type="checkbox"/> 0-66 <input type="checkbox"/> plus de 66
Végétation herbacée coupée (%) :	<input checked="" type="checkbox"/> 0-33 <input type="checkbox"/> plus de 33	<input checked="" type="checkbox"/> 0-33 <input type="checkbox"/> plus de 33

Section 4 - LITTORAL

**Mesure morphométrique et SH4, T1  
érosion**

Largeur moy. de l'eau du jour (m) : 0.5 \_\_\_\_\_ Profondeur moy. de l'eau (m) : 0.05 \_\_\_\_\_  
Largeur limite du littoral (m) : 1 \_\_\_\_\_ Pente longitudinale (%) : 2-5% \_\_\_\_\_  
Vitesse du courant (m/s) : 0.1 \_\_\_\_\_ Présence d'érosion du lit :  oui  non  
État de la berge en rive droite :  Érosion  Accumulation de sédiment  Stabilité  
État de la berge en rive gauche :  Érosion  Accumulation de sédiment  Stabilité

**Organisation du lit :**

Linéaire  Méandreux  Encaissé (canyon)  
 Sinueux  Plusieurs chenaux  Perturbé (précisez) : \_\_\_\_\_

**Style fluvial du tronçon :**

Marches cuvettes  Dunes et rideaux  
 Lit plat  Seuils mouillés  
 Cascades

**Composition du littoral (%) : T1.S1**

Argile : 0 \_\_\_\_\_ Gravier : 20 \_\_\_\_\_ Roc : 0 \_\_\_\_\_  
Limon : 0 \_\_\_\_\_ Galets : 0 \_\_\_\_\_ Caillou : 20 \_\_\_\_\_ Matière organique : 20 \_\_\_\_\_  
Sable : 40 \_\_\_\_\_ Blocs : 0 \_\_\_\_\_ Gros blocs : 0 \_\_\_\_\_  
Plantes émergeantes : 5 \_\_\_\_\_ Plantes flottantes : 0 \_\_\_\_\_ Plantes submergées : 0 \_\_\_\_\_ Total de recouvrement : 5 \_\_\_\_\_  
Présence d'espèces exotiques envahissantes :  oui  non Précisez : \_\_\_\_\_  
Présence de bois mort :  oui  non

**Section 7 - HABITATS PARTICULIERS**

Potentiel d'espèces vulnérables ou menacées :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	Précisez : _____
Habitat du poisson :	<input checked="" type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non	Précisez : _____
Potentiel d'utilisation par le poisson :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	<input type="checkbox"/> Frayère <input type="checkbox"/> Aire d'alimentation <input type="checkbox"/> Abri <input type="checkbox"/> Autres : _____
Espèces fauniques observées :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	Précisez : _____
Aménagements fauniques présents :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	Précisez : _____

**Section 8 - Méthode utilisé pour la détermination de la limite du littoral :**

- |  |
|--|
| <input type="checkbox"/> Côte maximale de l'ouvrage hydraulique (Précisez lequel) : _____                            |
| <input type="checkbox"/> Méthode éco-géomorphologique  |
| <input type="checkbox"/> Sommet de l'ouvrage de soutènement (Précisez lequel) : _____                                |
| <input checked="" type="checkbox"/> Méthode botanique experte ou biophysique   |
| <input type="checkbox"/> Limite des inondations d'une crue de récurrence 2 ans (Préciser la donnée utilisée) : _____ |
| <input type="checkbox"/> Autres (Précisez) : _____   |



Fiche de caractérisation des milieux hydriques dans le cadre d'une demande d'analyse d'autorisation environnementale

Section 1 - IDENTIFICATION

Numéro de station d'inventaire : CE784, SH1	Date : 2025-06-12
Points GPS (début) : -72.444790 ; 46.683683	Nom évaluateur(s) : Laura Chamberland , Laurence Denis
Points GPS (fin) : -72.444533 ; 46.684349	
Système de référence : WGS84	

Section 2 - DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

Type de milieu :	<input type="checkbox"/> Cours d'eau	<input type="checkbox"/> Lac	<input type="checkbox"/> Fossé	<input checked="" type="checkbox"/> Inexistant
Sous type :	<input type="checkbox"/> Littoral	<input type="checkbox"/> Rive	<input type="checkbox"/> Zone inondable	<input type="checkbox"/> Côtier ou marin
Hydronyme (si connue) :	784			
Connectivité :	<input type="checkbox"/> Fossés	<input type="checkbox"/> Lac	<input type="checkbox"/> Cours d'eau permanent	
	<input type="checkbox"/> Cours d'eau intermittent	<input type="checkbox"/> Milieux humides (précisez le type) :		
Emplacement dans le bassin versant :	<input type="checkbox"/> En amont	<input type="checkbox"/> En aval	<input checked="" type="checkbox"/> Au milieu	<input type="checkbox"/> Autre : _____
Nom du bassin versant d'ordre 1 :	Batiscan			

<b>Description du type d'écoulement</b>				
Type de tronçon :	<input checked="" type="checkbox"/> homogène	<input type="checkbox"/> hétérogène		
Type d'écoulement :	<input type="checkbox"/> permanent	<input type="checkbox"/> intermittent		
<input checked="" type="checkbox"/> Aucun écoulement	<input type="checkbox"/> Souterrain	<input type="checkbox"/> Ruissellement		
Type de lit d'écoulement :	<input type="checkbox"/> naturel	<input type="checkbox"/> modifié	<input type="checkbox"/> anthropique	
Obstacles à l'écoulement :	<input type="checkbox"/> oui	<input checked="" type="checkbox"/> non	Précisez :	_____
Présence de structures anthropiques :	<input type="checkbox"/> oui	<input checked="" type="checkbox"/> non	Précisez :	_____

Section 3 - RIVE

Description :	Rive droite	Rive gauche
Érosion :		
Perturbations en rive :		
Types de perturbation :		
Pente de la rive (%)		
Hauteur du talus (m)		
Présence de végétation (%)		
Arborescentes :		
Arbustives :		
Herbacées :		
Recouvrement végétale naturelle (%) :	<input type="checkbox"/> 0-66 <input type="checkbox"/> plus de 66	<input type="checkbox"/> 0-66 <input type="checkbox"/> plus de 66
Sol perturbé ou végétation absente (%) :	<input type="checkbox"/> 0-66 <input type="checkbox"/> plus de 66	<input type="checkbox"/> 0-66 <input type="checkbox"/> plus de 66
Végétation herbacée coupée (%) :	<input type="checkbox"/> 0-33 <input type="checkbox"/> plus de 33	<input type="checkbox"/> 0-33 <input type="checkbox"/> plus de 33

Section 4 - LITTORAL

**Mesure morphométrique et  
érosion**

Largeur moy. de l'eau du jour (m) : \_\_\_\_\_

Profondeur moy. de l'eau (m) : \_\_\_\_\_

Largeur limite du littoral (m) : \_\_\_\_\_

Pente longitudinale (%) : \_\_\_\_\_

Vitesse du courant (m/s) : \_\_\_\_\_

Présence d'érosion du lit : \_\_\_\_\_

oui  non

État de la berge en rive droite :  Érosion  Accumulation de sédiment

Stabilité

État de la berge en rive gauche :  Érosion  Accumulation de sédiment

Stabilité

**Organisation du lit :**

Linéaire

Méandreux

Encaissé (canyon)

Sinueux

Plusieurs chenaux

Perturbé (précisez) : \_\_\_\_\_

**Style fluvial du tronçon :**

Marches cuvettes

Dunes et ride

Lit plat

Seuils mouilles

Cascades

**Composition du littoral (%) :**

Argile : \_\_\_\_\_

Gravier : \_\_\_\_\_

Roc : \_\_\_\_\_

Limon : \_\_\_\_\_

Galets : \_\_\_\_\_

Caillou : \_\_\_\_\_

Matière organique : \_\_\_\_\_

Sable : \_\_\_\_\_

Blocs : \_\_\_\_\_

Gros blocs : \_\_\_\_\_

Plantes émergeantes : \_\_\_\_\_ Plantes flottantes : \_\_\_\_\_ Plantes submergées : \_\_\_\_\_ Total de recouvrement : \_\_\_\_\_

Présence d'espèces exotiques envahissantes :  oui  non Précisez : \_\_\_\_\_

Présence de bois mort :  oui  non

**Section 7 - HABITATS PARTICULIERS**

Potentiel d'espèces vulnérables ou menacées :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	Précisez : _____
Habitat du poisson :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	Précisez : _____
Potentiel d'utilisation par le poisson :	<input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non	<input type="checkbox"/> Frayère <input type="checkbox"/> Aire d'alimentation <input type="checkbox"/> Abri <input type="checkbox"/> Autres : _____
Espèces fauniques observées :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	Précisez : _____
Aménagements fauniques présents :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	Précisez : _____

**Section 8 - Méthode utilisé pour la détermination de la limite du littoral :**

- |  |
|--|
| <input type="checkbox"/> Côte maximale de l'ouvrage hydraulique (Précisez lequel) : _____                            |
| <input type="checkbox"/> Méthode éco-géomorphologique  |
| <input type="checkbox"/> Sommet de l'ouvrage de soutènement (Précisez lequel) :                                      |
| <input checked="" type="checkbox"/> Méthode botanique experte ou biophysique   |
| <input type="checkbox"/> Limite des inondations d'une crue de récurrence 2 ans (Préciser la donnée utilisée) : _____ |
| <input type="checkbox"/> Autres (Précisez) : _____   |



Fiche de caractérisation des milieux hydriques dans le cadre d'une demande d'analyse d'autorisation environnementale

Section 1 - IDENTIFICATION

Numéro de station d'inventaire : CE787, SH1	Date : 2025-06-13
Points GPS (début) : -72.447875 ; 46.682452	Nom évaluateur(s) : Laura Chamberland , Laurence
Points GPS (fin) : -72.447557 ; 46.681764	Denis
Système de référence : WGS84	

Section 2 - DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

Type de milieu :	<input checked="" type="checkbox"/> Cours d'eau <input type="checkbox"/> Lac <input type="checkbox"/> Fossé <input type="checkbox"/> Inexistant
Sous type :	<input checked="" type="checkbox"/> Littoral <input checked="" type="checkbox"/> Rive <input type="checkbox"/> Zone inondable <input type="checkbox"/> Côtier ou marin
Hydronyme (si connue) :	<u>787</u>
Connectivité :	<input type="checkbox"/> Fossés <input type="checkbox"/> Lac <input type="checkbox"/> Cours d'eau permanent
	<input type="checkbox"/> Cours d'eau intermittent <input type="checkbox"/> Milieux humides (précisez le type) : _____
Emplacement dans le bassin versant :	<input type="checkbox"/> En amont <input type="checkbox"/> En aval <input checked="" type="checkbox"/> Au milieu <input type="checkbox"/> Autre : _____
Nom du bassin versant d'ordre 1 :	<u>Batiscan</u>

<b>Description du type d'écoulement</b>		
Type de tronçon :	<input checked="" type="checkbox"/> homogène <input type="checkbox"/> hétérogène	
Type d'écoulement :	<input type="checkbox"/> permanent <input checked="" type="checkbox"/> intermittent	
	<input type="checkbox"/> Aucun écoulement <input type="checkbox"/> Souterrain <input type="checkbox"/> Ruissellement	
Type de lit d'écoulement :	<input type="checkbox"/> naturel <input type="checkbox"/> modifié <input type="checkbox"/> anthropique	
Obstacles à l'écoulement :	<input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non      Précisez : _____	
Présence de structures anthropiques :	<input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non      Précisez : _____	

Section 3 - RIVE

Description :	Rive droite	Rive gauche
Érosion :		
Perturbations en rive :		
Types de perturbation :		
Pente de la rive (%)		
Hauteur du talus (m)		
Présence de végétation (%)		
Arborescentes :		
Arbustives :		
Herbacées :		
Recouvrement végétale naturelle (%) :	<input type="checkbox"/> 0-66 <input type="checkbox"/> plus de 66	<input type="checkbox"/> 0-66 <input type="checkbox"/> plus de 66
Sol perturbé ou végétation absente (%) :	<input type="checkbox"/> 0-66 <input type="checkbox"/> plus de 66	<input type="checkbox"/> 0-66 <input type="checkbox"/> plus de 66
Végétation herbacée coupée (%) :	<input type="checkbox"/> 0-33 <input type="checkbox"/> plus de 33	<input type="checkbox"/> 0-33 <input type="checkbox"/> plus de 33

**Section 4 - LITTORAL**

**Mesure morphométrique et  
érosion**

Largeur moy. de l'eau du jour (m) : \_\_\_\_\_

Profondeur moy. de l'eau (m) : \_\_\_\_\_

Largeur limite du littoral (m) : \_\_\_\_\_

Pente longitudinale (%) : \_\_\_\_\_

Vitesse du courant (m/s) : \_\_\_\_\_

Présence d'érosion du lit : \_\_\_\_\_

oui  non

État de la berge en rive droite :  Érosion  Accumulation de sédiment

Stabilité

État de la berge en rive gauche :  Érosion  Accumulation de sédiment

Stabilité

**Organisation du lit :**

Linéaire

Méandreux

Encaissé (canyon)

Sinueux

Plusieurs chenaux

Perturbé (précisez) : \_\_\_\_\_

**Style fluvial du tronçon :**

Marches cuvettes

Dunes et rides

Lit plat

Seuils mouilles

Cascades

**Composition du littoral (%) :**

Argile : \_\_\_\_\_

Gravier : \_\_\_\_\_

Roc : \_\_\_\_\_

Limon : \_\_\_\_\_

Galets : \_\_\_\_\_

Caillou : \_\_\_\_\_

Matière organique : \_\_\_\_\_

Sable : \_\_\_\_\_

Blocs : \_\_\_\_\_

Gros blocs : \_\_\_\_\_

Plantes émergeantes : \_\_\_\_\_ Plantes flottantes : \_\_\_\_\_ Plantes submergées : \_\_\_\_\_ Total de recouvrement : \_\_\_\_\_

Présence d'espèces exotiques envahissantes :  oui  non Précisez : \_\_\_\_\_

Présence de bois mort :  oui  non

Section 7 - HABITATS PARTICULIERS

Potentiel d'espèces vulnérables ou menacées :	<input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non	Précisez : _____
Habitat du poisson :	<input checked="" type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non	Précisez : _____
Potentiel d'utilisation par le poisson :	<input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non	<input type="checkbox"/> Frayère <input type="checkbox"/> Aire d'alimentation <input type="checkbox"/> Abri <input type="checkbox"/> Autres : _____
Espèces fauniques observées :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	Précisez : _____
Aménagements fauniques présents :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	Précisez : _____

Section 8 - Méthode utilisé pour la détermination de la limite du littoral :

<input type="checkbox"/> Côte maximale de l'ouvrage hydraulique (Précisez lequel) : _____
<input type="checkbox"/> Méthode éco-géomorphologique
<input type="checkbox"/> Sommet de l'ouvrage de soutènement (Précisez lequel) :
<input checked="" type="checkbox"/> Méthode botanique experte ou biophysique
<input type="checkbox"/> Limite des inondations d'une crue de récurrence 2 ans (Préciser la donnée utilisée) : _____
<input type="checkbox"/> Autres (Précisez) : _____

Fiche de caractérisation des milieux hydriques dans le cadre d'une demande d'analyse d'autorisation environnementale

Section 1 - IDENTIFICATION

Numéro de station d'inventaire : CE788, SH1	Date : 2025-06-13
Points GPS (début) : -72.437201 ; 46.680334	Nom évaluateur(s) : Laura Chamberland , Laurence Denis
Points GPS (fin) : -72.438638 ; 46.679918	
Système de référence : WGS84	

Section 2 - DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

Type de milieu :	<input checked="" type="checkbox"/> Cours d'eau <input type="checkbox"/> Lac <input type="checkbox"/> Fossé <input type="checkbox"/> Inexistant
Sous type :	<input checked="" type="checkbox"/> Littoral <input checked="" type="checkbox"/> Rive <input type="checkbox"/> Zone inondable <input type="checkbox"/> Côtier ou marin
Hydronyme (si connue) :	<u>788</u>
Connectivité :	<input type="checkbox"/> Fossés <input type="checkbox"/> Lac <input checked="" type="checkbox"/> Cours d'eau permanent
	<input type="checkbox"/> Cours d'eau intermittent <input type="checkbox"/> Milieux humides (précisez le type) : _____
Emplacement dans le bassin versant :	<input type="checkbox"/> En amont <input type="checkbox"/> En aval <input checked="" type="checkbox"/> Au milieu <input type="checkbox"/> Autre : _____
Nom du bassin versant d'ordre 1 :	<u>Batiscan</u>

<b>Description du type d'écoulement</b>		
Type de tronçon :	<input checked="" type="checkbox"/> homogène <input type="checkbox"/> hétérogène	
Type d'écoulement :	<input checked="" type="checkbox"/> permanent <input type="checkbox"/> intermittent	
	<input type="checkbox"/> Aucun écoulement <input type="checkbox"/> Souterrain <input type="checkbox"/> Ruissellement	
Type de lit d'écoulement :	<input checked="" type="checkbox"/> naturel <input type="checkbox"/> modifié <input type="checkbox"/> anthropique	
Obstacles à l'écoulement :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non      Précisez : _____	
Présence de structures anthropiques :	<input checked="" type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non      Précisez : Chemin	

Section 3 - RIVE

Description : T1	Rive droite	Rive gauche
Érosion :	Aucune	Aucune
Perturbations en rive :	Non	Non
Types de perturbation :	NA	NA
Pente de la rive (%)	5	5
Hauteur du talus (m)	0.5	0.5
Présence de végétation (%)		
Arborescentes :	40	40
Arbustives :	10	10
Herbacées :	10	10
Recouvrement végétale naturelle (%) :	<input checked="" type="checkbox"/> 0-66 <input type="checkbox"/> plus de 66	<input checked="" type="checkbox"/> 0-66 <input type="checkbox"/> plus de 66
Sol perturbé ou végétation absente (%) :	<input checked="" type="checkbox"/> 0-66 <input type="checkbox"/> plus de 66	<input checked="" type="checkbox"/> 0-66 <input type="checkbox"/> plus de 66
Végétation herbacée coupée (%) :	<input checked="" type="checkbox"/> 0-33 <input type="checkbox"/> plus de 33	<input checked="" type="checkbox"/> 0-33 <input type="checkbox"/> plus de 33

Section 4 - LITTORAL

**Mesure morphométrique et SH1, T1  
érosion**

Largeur moy. de l'eau du jour (m) : 1 \_\_\_\_\_ Profondeur moy. de l'eau (m) : 0.1 \_\_\_\_\_  
Largeur limite du littoral (m) : 1 \_\_\_\_\_ Pente longitudinale (%) : 2-5% \_\_\_\_\_  
Vitesse du courant (m/s) : 0.05 \_\_\_\_\_ Présence d'érosion du lit :  oui  non  Stabilité  
État de la berge en rive droite :  Érosion  Accumulation de sédiment  Stabilité  
État de la berge en rive gauche :  Érosion  Accumulation de sédiment  Stabilité

**Mesure morphométrique et SH1, T2  
érosion**

Largeur moy. de l'eau du jour (m) : 1 \_\_\_\_\_ Profondeur moy. de l'eau (m) : 0.1 \_\_\_\_\_  
Largeur limite du littoral (m) : 1 \_\_\_\_\_ Pente longitudinale (%) : 2-5% \_\_\_\_\_  
Vitesse du courant (m/s) : 0.05 \_\_\_\_\_ Présence d'érosion du lit :  oui  non  Stabilité  
État de la berge en rive droite :  Érosion  Accumulation de sédiment  Stabilité  
État de la berge en rive gauche :  Érosion  Accumulation de sédiment  Stabilité

**Organisation du lit :**

- |   |  |  |
|---|--|--|
| <input type="checkbox"/> Linéaire           | <input type="checkbox"/> Méandreux         | <input type="checkbox"/> Encaissé (canyon)           |
| <input checked="" type="checkbox"/> Sinueux | <input type="checkbox"/> Plusieurs chenaux | <input type="checkbox"/> Perturbé (précisez) : _____ |

**Style fluvial du tronçon :**

- |  |  |
|--|--|
| <input checked="" type="checkbox"/> Marches cuvettes | <input type="checkbox"/> Dunes et ride   |
| <input type="checkbox"/> Lit plat                    | <input type="checkbox"/> Seuils mouillés |
| <input type="checkbox"/> Cascades                    |  |

**Composition du littoral (%) : T1.S1**

Argile : 0 _____	Gravier : 25 _____	Roc : 0 _____	
Limon : 0 _____	Galets : 0 _____	Caillou : 20 _____	Matière organique : 15 _____
Sable : 20 _____	Blocs : 0 _____	Gros blocs : 20 _____	
Plantes émergeantes : 0 _____	Plantes flottantes : 0 _____	Plantes submergées : 0 _____	Total de recouvrement : 0 _____
Présence d'espèces exotiques envahissantes : <input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non Précisez : _____			
Présence de bois mort : <input checked="" type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non			

**Composition du littoral (%) : T2.S1**

Argile : 0	Gravier : 0	Roc : 0	
Limon : 5	Galets : 0	Caillou : 0	Matière organique : 30
Sable : 55	Blocs : 10	Gros blocs : 0	
Plantes émergeantes : 0		Plantes flottantes : 0	Plantes submergées : 0 Total de recouvrement : 0
Présence d'espèces exotiques envahissantes : <input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non Précisez : _____			
Présence de bois mort : <input checked="" type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non			

**Section 7 - HABITATS PARTICULIERS**

Potentiel d'espèces vulnérables ou menacées :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	Précisez : _____
Habitat du poisson :	<input checked="" type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non	Précisez : _____
Potentiel d'utilisation par le poisson :	<input checked="" type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non	<input type="checkbox"/> Frayère <input type="checkbox"/> Aire d'alimentation <input checked="" type="checkbox"/> Abri <input type="checkbox"/> Autres : _____
Espèces fauniques observées :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	Précisez : _____
Aménagements fauniques présents :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	Précisez : _____

**Section 8 - Méthode utilisé pour la détermination de la limite du littoral :**

<input type="checkbox"/> Côte maximale de l'ouvrage hydraulique (Précisez lequel) : _____
<input type="checkbox"/> Méthode éco-géomorphologique
<input type="checkbox"/> Sommet de l'ouvrage de soutènement (Précisez lequel) :
<input checked="" type="checkbox"/> Méthode botanique experte ou biophysique
<input type="checkbox"/> Limite des inondations d'une crue de récurrence 2 ans (Préciser la donnée utilisée) : _____
<input type="checkbox"/> Autres (Précisez) : _____



Fiche de caractérisation des milieux hydriques dans le cadre d'une demande d'analyse d'autorisation environnementale

Section 1 - IDENTIFICATION

Numéro de station d'inventaire : CE789, SH1	Date : 2025-06-13
Points GPS (début) : -72.435625 ; 46.681891	Nom évaluateur(s) : Laura Chamberland , Laurence Denis
Points GPS (fin) : -72.435050 ; 46.680915	
Système de référence : WGS84	

Section 2 - DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

Type de milieu :	<input type="checkbox"/> Cours d'eau	<input type="checkbox"/> Lac	<input type="checkbox"/> Fossé	<input checked="" type="checkbox"/> Inexistant
Sous type :	<input type="checkbox"/> Littoral	<input type="checkbox"/> Rive	<input type="checkbox"/> Zone inondable	<input type="checkbox"/> Côtier ou marin
Hydronyme (si connue) :	789			
Connectivité :	<input type="checkbox"/> Fossés	<input type="checkbox"/> Lac	<input type="checkbox"/> Cours d'eau permanent	
	<input type="checkbox"/> Cours d'eau intermittent	<input checked="" type="checkbox"/> Milieux humides (précisez le type) :		
Emplacement dans le bassin versant :	<input type="checkbox"/> En amont	<input type="checkbox"/> En aval	<input checked="" type="checkbox"/> Au milieu	<input type="checkbox"/> Autre : _____
Nom du bassin versant d'ordre 1 :	Batiscan			

Description du type d'écoulement
Type de tronçon : <input checked="" type="checkbox"/> homogène <input type="checkbox"/> hétérogène
Type d'écoulement : <input type="checkbox"/> permanent <input type="checkbox"/> intermittent
<input type="checkbox"/> Aucun écoulement <input type="checkbox"/> Souterrain <input type="checkbox"/> Ruissellement
Type de lit d'écoulement : <input type="checkbox"/> naturel <input type="checkbox"/> modifié <input type="checkbox"/> anthropique
Obstacles à l'écoulement : <input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non Précisez : _____
Présence de structures anthropiques : <input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non Précisez : _____

Section 3 - RIVE

Description :	Rive droite	Rive gauche
Érosion :		
Perturbations en rive :		
Types de perturbation :		
Pente de la rive (%)		
Hauteur du talus (m)		
Présence de végétation (%)		
Arborescentes :		
Arbustives :		
Herbacées :		
Recouvrement végétale naturelle (%) :	<input type="checkbox"/> 0-66 <input type="checkbox"/> plus de 66	<input type="checkbox"/> 0-66 <input type="checkbox"/> plus de 66
Sol perturbé ou végétation absente (%) :	<input type="checkbox"/> 0-66 <input type="checkbox"/> plus de 66	<input type="checkbox"/> 0-66 <input type="checkbox"/> plus de 66
Végétation herbacée coupée (%) :	<input type="checkbox"/> 0-33 <input type="checkbox"/> plus de 33	<input type="checkbox"/> 0-33 <input type="checkbox"/> plus de 33

Section 4 - LITTORAL

**Mesure morphométrique et  
érosion**

Largeur moy. de l'eau du jour (m) : \_\_\_\_\_

Profondeur moy. de l'eau (m) : \_\_\_\_\_

Largeur limite du littoral (m) : \_\_\_\_\_

Pente longitudinale (%) : \_\_\_\_\_

Vitesse du courant (m/s) : \_\_\_\_\_

Présence d'érosion du lit : \_\_\_\_\_

oui  non

État de la berge en rive droite :  Érosion  Accumulation de sédiment

Stabilité

État de la berge en rive gauche :  Érosion  Accumulation de sédiment

Stabilité

**Organisation du lit :**

Linéaire

Méandreux

Encaissé (canyon)

Sinueux

Plusieurs chenaux

Perturbé (précisez) : \_\_\_\_\_

**Style fluvial du tronçon :**

Marches cuvettes

Dunes et ride

Lit plat

Seuils mouilles

Cascades

**Composition du littoral (%) :**

Argile : \_\_\_\_\_

Gravier : \_\_\_\_\_

Roc : \_\_\_\_\_

Limon : \_\_\_\_\_

Galets : \_\_\_\_\_

Caillou : \_\_\_\_\_

Matière organique : \_\_\_\_\_

Sable : \_\_\_\_\_

Blocs : \_\_\_\_\_

Gros blocs : \_\_\_\_\_

Plantes émergeantes : \_\_\_\_\_ Plantes flottantes : \_\_\_\_\_ Plantes submergées : \_\_\_\_\_ Total de recouvrement : \_\_\_\_\_

Présence d'espèces exotiques envahissantes :  oui  non Précisez : \_\_\_\_\_

Présence de bois mort :  oui  non

Section 7 - HABITATS PARTICULIERS

Potentiel d'espèces vulnérables ou menacées :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	Précisez : _____
Habitat du poisson :	<input checked="" type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non	Précisez : _____
Potentiel d'utilisation par le poisson :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	<input type="checkbox"/> Frayère <input type="checkbox"/> Aire d'alimentation <input type="checkbox"/> Abri <input type="checkbox"/> Autres : _____
Espèces fauniques observées :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	Précisez : _____
Aménagements fauniques présents :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	Précisez : _____

Section 8 - Méthode utilisé pour la détermination de la limite du littoral :

- |  |
|--|
| <input type="checkbox"/> Côte maximale de l'ouvrage hydraulique (Précisez lequel) : _____                            |
| <input type="checkbox"/> Méthode éco-géomorphologique  |
| <input type="checkbox"/> Sommet de l'ouvrage de soutènement (Précisez lequel) :                                      |
| <input checked="" type="checkbox"/> Méthode botanique experte ou biophysique   |
| <input type="checkbox"/> Limite des inondations d'une crue de récurrence 2 ans (Préciser la donnée utilisée) : _____ |
| <input type="checkbox"/> Autres (Précisez) : _____   |



Fiche de caractérisation des milieux hydriques dans le cadre d'une demande d'analyse d'autorisation environnementale

Section 1 - IDENTIFICATION

Numéro de station d'inventaire : CE790, SH1	Date : 2025-06-13
Points GPS (début) : -72.435319 ; 46.681893	Nom évaluateur(s) : Laura Chamberland , Laurence Denis
Points GPS (fin) : -72.435233 ; 46.681253	
Système de référence : WGS84	

Section 2 - DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

Type de milieu :	<input checked="" type="checkbox"/> Cours d'eau <input type="checkbox"/> Lac <input type="checkbox"/> Fossé <input type="checkbox"/> Inexistant
Sous type :	<input checked="" type="checkbox"/> Littoral <input checked="" type="checkbox"/> Rive <input type="checkbox"/> Zone inondable <input type="checkbox"/> Côtier ou marin
Hydronyme (si connue) :	<u>790</u>
Connectivité :	<input type="checkbox"/> Fossés <input type="checkbox"/> Lac <input checked="" type="checkbox"/> Cours d'eau permanent
	<input type="checkbox"/> Cours d'eau intermittent <input type="checkbox"/> Milieux humides (précisez le type) : _____
Emplacement dans le bassin versant :	<input type="checkbox"/> En amont <input type="checkbox"/> En aval <input checked="" type="checkbox"/> Au milieu <input type="checkbox"/> Autre : _____
Nom du bassin versant d'ordre 1 :	<u>Batiscan</u>

<b>Description du type d'écoulement</b>		
Type de tronçon :	<input checked="" type="checkbox"/> homogène <input type="checkbox"/> hétérogène	
Type d'écoulement :	<input checked="" type="checkbox"/> permanent <input type="checkbox"/> intermittent	
	<input type="checkbox"/> Aucun écoulement <input type="checkbox"/> Souterrain <input type="checkbox"/> Ruissellement	
Type de lit d'écoulement :	<input checked="" type="checkbox"/> naturel <input type="checkbox"/> modifié <input type="checkbox"/> anthropique	
Obstacles à l'écoulement :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non      Précisez : _____	
Présence de structures anthropiques :	<input checked="" type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non      Précisez : Chemin	

Section 3 - RIVE

Description : T1	Rive droite	Rive gauche
Érosion :	Aucune	Aucune
Perturbations en rive :	Non	Non
Types de perturbation :	NA	NA
Pente de la rive (%)	0	0
Hauteur du talus (m)	0	0
Présence de végétation (%)		
Arborescentes :	10	10
Arbustives :	10	10
Herbacées :	80	80
Recouvrement végétale naturelle (%) :	<input type="checkbox"/> 0-66 <input checked="" type="checkbox"/> plus de 66	<input type="checkbox"/> 0-66 <input checked="" type="checkbox"/> plus de 66
Sol perturbé ou végétation absente (%) :	<input checked="" type="checkbox"/> 0-66 <input type="checkbox"/> plus de 66	<input checked="" type="checkbox"/> 0-66 <input type="checkbox"/> plus de 66
Végétation herbacée coupée (%) :	<input checked="" type="checkbox"/> 0-33 <input type="checkbox"/> plus de 33	<input checked="" type="checkbox"/> 0-33 <input type="checkbox"/> plus de 33

Section 4 - LITTORAL

**Mesure morphométrique et SH1, T1  
érosion**

Largeur moy. de l'eau du jour (m) : 1 \_\_\_\_\_ Profondeur moy. de l'eau (m) : 0.3 \_\_\_\_\_  
Largeur limite du littoral (m) : 2 \_\_\_\_\_ Pente longitudinale (%) : 0-2% \_\_\_\_\_  
Vitesse du courant (m/s) : 0.01 \_\_\_\_\_ Présence d'érosion du lit :  oui  non  
État de la berge en rive droite :  Érosion  Accumulation de sédiment  Stabilité  
État de la berge en rive gauche :  Érosion  Accumulation de sédiment  Stabilité

**Organisation du lit :**

- |   |  |  |
|---|--|--|
| <input type="checkbox"/> Linéaire           | <input type="checkbox"/> Méandreux         | <input type="checkbox"/> Encaissé (canyon)           |
| <input checked="" type="checkbox"/> Sinueux | <input type="checkbox"/> Plusieurs chenaux | <input type="checkbox"/> Perturbé (précisez) : _____ |

**Style fluvial du tronçon :**

- |  |  |
|--|--|
| <input type="checkbox"/> Marches cuvettes    | <input type="checkbox"/> Dunes et ride   |
| <input checked="" type="checkbox"/> Lit plat | <input type="checkbox"/> Seuils mouilles |
| <input type="checkbox"/> Cascades            |  |

**Composition du littoral (%) : T1.S1**

Argile : 0 _____	Gravier : 0 _____	Roc : 0 _____
Limon : 0 _____	Galets : 0 _____	Caillou : 0 _____ Matière organique : 100 _____
Sable : 0 _____	Blocs : 0 _____	Gros blocs : 0 _____

Plantes émergeantes : 90 \_\_\_\_\_ Plantes flottantes : 0 \_\_\_\_\_ Plantes submergées : 0 \_\_\_\_\_ Total de recouvrement : 90 \_\_\_\_\_

Présence d'espèces exotiques envahissantes :  oui  non Précisez : \_\_\_\_\_

Présence de bois mort :  oui  non

**Section 7 - HABITATS PARTICULIERS**

Potentiel d'espèces vulnérables ou menacées :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	Précisez : _____
Habitat du poisson :	<input checked="" type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non	Précisez : _____
Potentiel d'utilisation par le poisson :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	<input type="checkbox"/> Frayère <input type="checkbox"/> Aire d'alimentation <input type="checkbox"/> Abri <input type="checkbox"/> Autres : _____
Espèces fauniques observées :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	Précisez : _____
Aménagements fauniques présents :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	Précisez : _____

**Section 8 - Méthode utilisé pour la détermination de la limite du littoral :**

- |  |
|--|
| <input type="checkbox"/> Côte maximale de l'ouvrage hydraulique (Précisez lequel) : _____                            |
| <input type="checkbox"/> Méthode éco-géomorphologique  |
| <input type="checkbox"/> Sommet de l'ouvrage de soutènement (Précisez lequel) : _____                                |
| <input checked="" type="checkbox"/> Méthode botanique experte ou biophysique   |
| <input type="checkbox"/> Limite des inondations d'une crue de récurrence 2 ans (Préciser la donnée utilisée) : _____ |
| <input type="checkbox"/> Autres (Précisez) : _____   |



Fiche de caractérisation des milieux hydriques dans le cadre d'une demande d'analyse d'autorisation environnementale

Section 1 - IDENTIFICATION

Numéro de station d'inventaire : CE790, SH2	Date : 2025-06-13
Points GPS (début) : -72.435224 ; 46.681272	Nom évaluateur(s) : Laura Chamberland , Laurence
Points GPS (fin) : -72.434752 ; 46.681044	Denis
Système de référence : WGS84	

Section 2 - DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

Type de milieu :	<input checked="" type="checkbox"/> Cours d'eau <input type="checkbox"/> Lac <input type="checkbox"/> Fossé <input type="checkbox"/> Inexistant
Sous type :	<input checked="" type="checkbox"/> Littoral <input checked="" type="checkbox"/> Rive <input type="checkbox"/> Zone inondable <input type="checkbox"/> Côtier ou marin
Hydronyme (si connue) :	<u>790</u>
Connectivité :	<input type="checkbox"/> Fossés <input type="checkbox"/> Lac <input checked="" type="checkbox"/> Cours d'eau permanent
	<input type="checkbox"/> Cours d'eau intermittent <input type="checkbox"/> Milieux humides (précisez le type) : _____
Emplacement dans le bassin versant :	<input type="checkbox"/> En amont <input type="checkbox"/> En aval <input checked="" type="checkbox"/> Au milieu <input type="checkbox"/> Autre : _____
Nom du bassin versant d'ordre 1 :	<u>Batiscan</u>

<b>Description du type d'écoulement</b>		
Type de tronçon :	<input checked="" type="checkbox"/> homogène <input type="checkbox"/> hétérogène	
Type d'écoulement :	<input checked="" type="checkbox"/> permanent <input type="checkbox"/> intermittent	
<input type="checkbox"/> Aucun écoulement <input type="checkbox"/> Souterrain <input type="checkbox"/> Ruissellement		
Type de lit d'écoulement :	<input checked="" type="checkbox"/> naturel <input type="checkbox"/> modifié <input type="checkbox"/> anthropique	
Obstacles à l'écoulement :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non      Précisez : _____	
Présence de structures anthropiques :	<input checked="" type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non      Précisez : Chemin	

Section 3 - RIVE

Description : T1	Rive droite	Rive gauche
Érosion :	Oui	Aucune
Perturbations en rive :	Non	Non
Types de perturbation :	NA	NA
Pente de la rive (%)	13	0
Hauteur du talus (m)	1.3	0
Présence de végétation (%)		
Arborescentes :	20	50
Arbustives :	15	50
Herbacées :	95	50
Recouvrement végétale naturelle (%) :	<input type="checkbox"/> 0-66 <input checked="" type="checkbox"/> plus de 66	<input type="checkbox"/> 0-66 <input checked="" type="checkbox"/> plus de 66
Sol perturbé ou végétation absente (%) :	<input checked="" type="checkbox"/> 0-66 <input type="checkbox"/> plus de 66	<input checked="" type="checkbox"/> 0-66 <input type="checkbox"/> plus de 66
Végétation herbacée coupée (%) :	<input checked="" type="checkbox"/> 0-33 <input type="checkbox"/> plus de 33	<input checked="" type="checkbox"/> 0-33 <input type="checkbox"/> plus de 33

Section 4 - LITTORAL

**Mesure morphométrique et SH2, T1  
érosion**

Largeur moy. de l'eau du jour (m) : 0.8 \_\_\_\_\_ Profondeur moy. de l'eau (m) : 0.06 \_\_\_\_\_  
Largeur limite du littoral (m) : 1.5 \_\_\_\_\_ Pente longitudinale (%) : 0-2% \_\_\_\_\_  
Vitesse du courant (m/s) : 0.1 \_\_\_\_\_ Présence d'érosion du lit :  oui  non  
État de la berge en rive droite :  Érosion  Accumulation de sédiment  Stabilité  
État de la berge en rive gauche :  Érosion  Accumulation de sédiment  Stabilité

**Organisation du lit :**

Linéaire  Méandreux  Encaissé (canyon)  
 Sinueux  Plusieurs chenaux  Perturbé (précisez) : \_\_\_\_\_

**Style fluvial du tronçon :**

Marches cuvettes  Dunes et rideaux  
 Lit plat  Seuils mouillés  
 Cascades

**Composition du littoral (%) : T1.S1**

Argile : 0 \_\_\_\_\_ Gravier : 0 \_\_\_\_\_ Roc : 0 \_\_\_\_\_  
Limon : 0 \_\_\_\_\_ Galets : 0 \_\_\_\_\_ Caillou : 0 \_\_\_\_\_ Matière organique : 100 \_\_\_\_\_  
Sable : 0 \_\_\_\_\_ Blocs : 0 \_\_\_\_\_ Gros blocs : 0 \_\_\_\_\_  
Plantes émergeantes : 45 \_\_\_\_\_ Plantes flottantes : 0 \_\_\_\_\_ Plantes submergées : 0 \_\_\_\_\_ Total de recouvrement : 45 \_\_\_\_\_  
Présence d'espèces exotiques envahissantes :  oui  non Précisez : \_\_\_\_\_  
Présence de bois mort :  oui  non

**Section 7 - HABITATS PARTICULIERS**

Potentiel d'espèces vulnérables ou menacées :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	Précisez : _____
Habitat du poisson :	<input checked="" type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non	Précisez : _____
Potentiel d'utilisation par le poisson :	<input checked="" type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non	<input type="checkbox"/> Frayère <input type="checkbox"/> Aire d'alimentation <input checked="" type="checkbox"/> Abri <input type="checkbox"/> Autres : _____
Espèces fauniques observées :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	Précisez : _____
Aménagements fauniques présents :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	Précisez : _____

**Section 8 - Méthode utilisé pour la détermination de la limite du littoral :**

- |  |
|--|
| <input type="checkbox"/> Côte maximale de l'ouvrage hydraulique (Précisez lequel) : _____                            |
| <input type="checkbox"/> Méthode éco-géomorphologique  |
| <input type="checkbox"/> Sommet de l'ouvrage de soutènement (Précisez lequel) : _____                                |
| <input checked="" type="checkbox"/> Méthode botanique experte ou biophysique   |
| <input type="checkbox"/> Limite des inondations d'une crue de récurrence 2 ans (Préciser la donnée utilisée) : _____ |
| <input type="checkbox"/> Autres (Précisez) : _____   |



Fiche de caractérisation des milieux hydriques dans le cadre d'une demande d'analyse d'autorisation environnementale

Section 1 - IDENTIFICATION

Numéro de station d'inventaire : CE791, SH1	Date : 2025-06-13
Points GPS (début) : -72.435329 ; 46.681266	Nom évaluateur(s) : Laura Chamberland , Laurence Denis
Points GPS (fin) : -72.436220 ; 46.681145	
Système de référence : WGS84	

Section 2 - DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

Type de milieu :	<input type="checkbox"/> Cours d'eau	<input type="checkbox"/> Lac	<input checked="" type="checkbox"/> Fossé	<input type="checkbox"/> Inexistant
Sous type :	<input type="checkbox"/> Littoral	<input type="checkbox"/> Rive	<input type="checkbox"/> Zone inondable	<input type="checkbox"/> Côtier ou marin
Hydronyme (si connue) :	791			
Connectivité :	<input type="checkbox"/> Fossés	<input type="checkbox"/> Lac	<input checked="" type="checkbox"/> Cours d'eau permanent	
	<input type="checkbox"/> Cours d'eau intermittent	<input type="checkbox"/> Milieux humides (précisez le type) :		
Emplacement dans le bassin versant :	<input type="checkbox"/> En amont	<input type="checkbox"/> En aval	<input checked="" type="checkbox"/> Au milieu	<input type="checkbox"/> Autre : _____
Nom du bassin versant d'ordre 1 :	Batiscan			

<b>Description du type d'écoulement</b>				
Type de tronçon :	<input checked="" type="checkbox"/> homogène	<input type="checkbox"/> hétérogène		
Type d'écoulement :	<input type="checkbox"/> permanent	<input type="checkbox"/> intermittent		
<input type="checkbox"/> Aucun écoulement	<input type="checkbox"/> Souterrain	<input type="checkbox"/> Ruissellement		
Type de lit d'écoulement :	<input type="checkbox"/> naturel	<input type="checkbox"/> modifié	<input checked="" type="checkbox"/> anthropique	
Obstacles à l'écoulement :	<input type="checkbox"/> oui	<input checked="" type="checkbox"/> non	Précisez :	_____
Présence de structures anthropiques :	<input checked="" type="checkbox"/> oui	<input type="checkbox"/> non	Précisez :	Chemin

Section 3 - RIVE

Description : T1	Rive droite	Rive gauche
Érosion :	Aucune	Aucune
Perturbations en rive :	Non	oui
Types de perturbation :	NA	chemin
Pente de la rive (%)	0	0
Hauteur du talus (m)	0	0
Présence de végétation (%)		
Arborescentes :	30	0
Arbustives :	30	10
Herbacées :	70	15
Recouvrement végétale naturelle (%) :	<input type="checkbox"/> 0-66 <input checked="" type="checkbox"/> plus de 66	<input checked="" type="checkbox"/> 0-66 <input type="checkbox"/> plus de 66
Sol perturbé ou végétation absente (%) :	<input checked="" type="checkbox"/> 0-66 <input type="checkbox"/> plus de 66	<input checked="" type="checkbox"/> 0-66 <input type="checkbox"/> plus de 66
Végétation herbacée coupée (%) :	<input checked="" type="checkbox"/> 0-33 <input type="checkbox"/> plus de 33	<input type="checkbox"/> 0-33 <input checked="" type="checkbox"/> plus de 33

Section 4 - LITTORAL

**Mesure morphométrique et SH1, T1  
érosion**

Largeur moy. de l'eau du jour (m) : 3 Profondeur moy. de l'eau (m) : 0.3  
Largeur limite du littoral (m) : 3 Pente longitudinale (%) : 0-2%  
Vitesse du courant (m/s) : 0.01 Présence d'érosion du lit :  oui  non  
État de la berge en rive droite :  Érosion  Accumulation de sédiment  Stabilité  
État de la berge en rive gauche :  Érosion  Accumulation de sédiment  Stabilité

**Organisation du lit :**

- |                                   |  |  |
|-----------------------------------|--|--|
| <input type="checkbox"/> Linéaire | <input type="checkbox"/> Méandreux         | <input type="checkbox"/> Encaissé (canyon)                         |
| <input type="checkbox"/> Sinueux  | <input type="checkbox"/> Plusieurs chenaux | <input checked="" type="checkbox"/> Perturbé (précisez) : Rectifié |

**Style fluvial du tronçon :**

- |  |  |
|--|--|
| <input type="checkbox"/> Marches cuvettes    | <input type="checkbox"/> Dunes et ride   |
| <input checked="" type="checkbox"/> Lit plat | <input type="checkbox"/> Seuils mouilles |
| <input type="checkbox"/> Cascades            |  |

**Composition du littoral (%) : T1.S1**

Argile : 0	Gravier : 0	Roc : 0	
Limon : 0	Galets : 0	Caillou : 0	Matière organique : 100
Sable : 0	Blocs : 0	Gros blocs : 0	

Plantes émergeantes : 50 Plantes flottantes : 0 Plantes submergées : 0 Total de recouvrement : 50  
Présence d'espèces exotiques envahissantes :  oui  non Précisez : \_\_\_\_\_  
Présence de bois mort :  oui  non

**Section 7 - HABITATS PARTICULIERS**

Potentiel d'espèces vulnérables ou menacées :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	Précisez : _____
Habitat du poisson :	<input checked="" type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non	Précisez : _____
Potentiel d'utilisation par le poisson :	<input checked="" type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non	<input type="checkbox"/> Frayère <input type="checkbox"/> Aire d'alimentation <input checked="" type="checkbox"/> Abri <input type="checkbox"/> Autres : _____
Espèces fauniques observées :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	Précisez : _____
Aménagements fauniques présents :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	Précisez : _____

**Section 8 - Méthode utilisé pour la détermination de la limite du littoral :**

- |  |
|--|
| <input type="checkbox"/> Côte maximale de l'ouvrage hydraulique (Précisez lequel) : _____                            |
| <input type="checkbox"/> Méthode éco-géomorphologique  |
| <input type="checkbox"/> Sommet de l'ouvrage de soutènement (Précisez lequel) : _____                                |
| <input checked="" type="checkbox"/> Méthode botanique experte ou biophysique   |
| <input type="checkbox"/> Limite des inondations d'une crue de récurrence 2 ans (Préciser la donnée utilisée) : _____ |
| <input type="checkbox"/> Autres (Précisez) : _____   |



Fiche de caractérisation des milieux hydriques dans le cadre d'une demande d'analyse d'autorisation environnementale

Section 1 - IDENTIFICATION

Numéro de station d'inventaire : CE792, SH1	Date : 2025-06-13
Points GPS (début) : -72.434899 ; 46.682494	Nom évaluateur(s) : Laura Chamberland , Laurence Denis
Points GPS (fin) : -72.433768 ; 46.681988	
Système de référence : WGS84	

Section 2 - DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

Type de milieu :	<input type="checkbox"/> Cours d'eau	<input type="checkbox"/> Lac	<input type="checkbox"/> Fossé	<input checked="" type="checkbox"/> Inexistant
Sous type :	<input type="checkbox"/> Littoral	<input type="checkbox"/> Rive	<input type="checkbox"/> Zone inondable	<input type="checkbox"/> Côtier ou marin
Hydronyme (si connue) :	792			
Connectivité :	<input type="checkbox"/> Fossés	<input type="checkbox"/> Lac	<input type="checkbox"/> Cours d'eau permanent	
	<input type="checkbox"/> Cours d'eau intermittent	<input checked="" type="checkbox"/> Milieux humides (précisez le type) :		
Emplacement dans le bassin versant :	<input type="checkbox"/> En amont	<input type="checkbox"/> En aval	<input checked="" type="checkbox"/> Au milieu	<input type="checkbox"/> Autre : _____
Nom du bassin versant d'ordre 1 :	Batiscan			

<b>Description du type d'écoulement</b>				
Type de tronçon :	<input checked="" type="checkbox"/> homogène	<input type="checkbox"/> hétérogène		
Type d'écoulement :	<input type="checkbox"/> permanent	<input type="checkbox"/> intermittent		
<input type="checkbox"/> Aucun écoulement	<input type="checkbox"/> Souterrain	<input type="checkbox"/> Ruissellement		
Type de lit d'écoulement :	<input type="checkbox"/> naturel	<input type="checkbox"/> modifié	<input type="checkbox"/> anthropique	
Obstacles à l'écoulement :	<input type="checkbox"/> oui	<input type="checkbox"/> non	Précisez :	_____
Présence de structures anthropiques :	<input type="checkbox"/> oui	<input type="checkbox"/> non	Précisez :	_____

Section 3 - RIVE

Description :	Rive droite	Rive gauche
Érosion :		
Perturbations en rive :		
Types de perturbation :		
Pente de la rive (%)		
Hauteur du talus (m)		
Présence de végétation (%)		
Arborescentes :		
Arbustives :		
Herbacées :		
Recouvrement végétale naturelle (%) :	<input type="checkbox"/> 0-66 <input type="checkbox"/> plus de 66	<input type="checkbox"/> 0-66 <input type="checkbox"/> plus de 66
Sol perturbé ou végétation absente (%) :	<input type="checkbox"/> 0-66 <input type="checkbox"/> plus de 66	<input type="checkbox"/> 0-66 <input type="checkbox"/> plus de 66
Végétation herbacée coupée (%) :	<input type="checkbox"/> 0-33 <input type="checkbox"/> plus de 33	<input type="checkbox"/> 0-33 <input type="checkbox"/> plus de 33

Section 4 - LITTORAL

**Mesure morphométrique et  
érosion**

Largeur moy. de l'eau du jour (m) : \_\_\_\_\_

Profondeur moy. de l'eau (m) : \_\_\_\_\_

Largeur limite du littoral (m) : \_\_\_\_\_

Pente longitudinale (%) : \_\_\_\_\_

Vitesse du courant (m/s) : \_\_\_\_\_

Présence d'érosion du lit : \_\_\_\_\_

oui  non

État de la berge en rive droite :  Érosion  Accumulation de sédiment

Stabilité

État de la berge en rive gauche :  Érosion  Accumulation de sédiment

Stabilité

**Organisation du lit :**

Linéaire

Méandreux

Encaissé (canyon)

Sinueux

Plusieurs chenaux

Perturbé (précisez) : \_\_\_\_\_

**Style fluvial du tronçon :**

Marches cuvettes

Dunes et ride

Lit plat

Seuils mouilles

Cascades

**Composition du littoral (%) :**

Argile : \_\_\_\_\_

Gravier : \_\_\_\_\_

Roc : \_\_\_\_\_

Limon : \_\_\_\_\_

Galets : \_\_\_\_\_

Caillou : \_\_\_\_\_

Matière organique : \_\_\_\_\_

Sable : \_\_\_\_\_

Blocs : \_\_\_\_\_

Gros blocs : \_\_\_\_\_

Plantes émergeantes : \_\_\_\_\_ Plantes flottantes : \_\_\_\_\_ Plantes submergées : \_\_\_\_\_ Total de recouvrement : \_\_\_\_\_

Présence d'espèces exotiques envahissantes :  oui  non Précisez : \_\_\_\_\_

Présence de bois mort :  oui  non

**Section 7 - HABITATS PARTICULIERS**

Potentiel d'espèces vulnérables ou menacées :	<input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non	Précisez : _____
Habitat du poisson :	<input checked="" type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	Précisez : _____
Potentiel d'utilisation par le poisson :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	<input type="checkbox"/> Frayère <input type="checkbox"/> Aire d'alimentation <input type="checkbox"/> Abri <input type="checkbox"/> Autres : _____
Espèces fauniques observées :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	Précisez : _____
Aménagements fauniques présents :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	Précisez : _____

**Section 8 - Méthode utilisé pour la détermination de la limite du littoral :**

- |  |
|--|
| <input type="checkbox"/> Côte maximale de l'ouvrage hydraulique (Précisez lequel) : _____                            |
| <input type="checkbox"/> Méthode éco-géomorphologique  |
| <input type="checkbox"/> Sommet de l'ouvrage de soutènement (Précisez lequel) : _____                                |
| <input checked="" type="checkbox"/> Méthode botanique experte ou biophysique   |
| <input type="checkbox"/> Limite des inondations d'une crue de récurrence 2 ans (Préciser la donnée utilisée) : _____ |
| <input type="checkbox"/> Autres (Précisez) : _____   |



Fiche de caractérisation des milieux hydriques dans le cadre d'une demande d'analyse d'autorisation environnementale

Section 1 - IDENTIFICATION

Numéro de station d'inventaire : CE792, SH3	Date : 2025-07-14
Points GPS (début) : -72.434788 ; 46.682455	Nom évaluateur(s) : Laurence Denis , Olivier La
Points GPS (fin) : -72.434672 ; 46.682371	Haye Yergeau
Système de référence : WGS84	

Section 2 - DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

Type de milieu :	<input type="checkbox"/> Cours d'eau <input type="checkbox"/> Lac <input type="checkbox"/> Fossé <input checked="" type="checkbox"/> Inexistant
Sous type :	<input type="checkbox"/> Littoral <input type="checkbox"/> Rive <input type="checkbox"/> Zone inondable <input type="checkbox"/> Côtier ou marin
Hydronyme (si connue) :	792
Connectivité :	<input type="checkbox"/> Fossés <input type="checkbox"/> Lac <input type="checkbox"/> Cours d'eau permanent
<input type="checkbox"/> Cours d'eau intermittent <input type="checkbox"/> Milieux humides (précisez le type) : _____	
Emplacement dans le bassin versant :	<input type="checkbox"/> En amont <input type="checkbox"/> En aval <input type="checkbox"/> Au milieu <input type="checkbox"/> Autre : _____
Nom du bassin versant d'ordre 1 : _____	

<b>Description du type d'écoulement</b>		
Type de tronçon :	<input checked="" type="checkbox"/> homogène <input type="checkbox"/> hétérogène	
Type d'écoulement :	<input type="checkbox"/> permanent <input type="checkbox"/> intermittent	
<input type="checkbox"/> Aucun écoulement <input type="checkbox"/> Souterrain <input checked="" type="checkbox"/> Ruissellement		
Type de lit d'écoulement :	<input type="checkbox"/> naturel <input type="checkbox"/> modifié <input type="checkbox"/> anthropique	
Obstacles à l'écoulement :	<input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non    Précisez : _____	
Présence de structures anthropiques :	<input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non    Précisez : _____	

Section 3 - RIVE

Description :	Rive droite	Rive gauche
Érosion :		
Perturbations en rive :		
Types de perturbation :		
Pente de la rive (%)		
Hauteur du talus (m)		
Présence de végétation (%)		
Arborescentes :		
Arbustives :		
Herbacées :		
Recouvrement végétale naturelle (%) :	<input type="checkbox"/> 0-66 <input type="checkbox"/> plus de 66	<input type="checkbox"/> 0-66 <input type="checkbox"/> plus de 66
Sol perturbé ou végétation absente (%) :	<input type="checkbox"/> 0-66 <input type="checkbox"/> plus de 66	<input type="checkbox"/> 0-66 <input type="checkbox"/> plus de 66
Végétation herbacée coupée (%) :	<input type="checkbox"/> 0-33 <input type="checkbox"/> plus de 33	<input type="checkbox"/> 0-33 <input type="checkbox"/> plus de 33

Section 4 - LITTORAL

**Mesure morphométrique et  
érosion**

Largeur moy. de l'eau du jour (m) : \_\_\_\_\_

Profondeur moy. de l'eau (m) : \_\_\_\_\_

Largeur limite du littoral (m) : \_\_\_\_\_

Pente longitudinale (%) : \_\_\_\_\_

Vitesse du courant (m/s) : \_\_\_\_\_

Présence d'érosion du lit :  oui  non

État de la berge en rive droite :  Érosion  Accumulation de sédiment

Stabilité

État de la berge en rive gauche :  Érosion  Accumulation de sédiment

Stabilité

**Organisation du lit :**

Linéaire

Méandreux

Encaissé (canyon)

Sinueux

Plusieurs chenaux

Perturbé (précisez) : \_\_\_\_\_

**Style fluvial du tronçon :**

Marches cuvettes

Dunes et rides

Lit plat

Seuils mouilles

Cascades

**Composition du littoral (%) :**

Argile : \_\_\_\_\_

Gravier : \_\_\_\_\_

Roc : \_\_\_\_\_

Limon : \_\_\_\_\_

Galets : \_\_\_\_\_

Caillou : \_\_\_\_\_

Matière organique : \_\_\_\_\_

Sable : \_\_\_\_\_

Blocs : \_\_\_\_\_

Gros blocs : \_\_\_\_\_

Plantes émergeantes : \_\_\_\_\_ Plantes flottantes : \_\_\_\_\_ Plantes submergées : \_\_\_\_\_ Total de recouvrement : \_\_\_\_\_

Présence d'espèces exotiques envahissantes :  oui  non Précisez : \_\_\_\_\_

Présence de bois mort :  oui  non

Section 7 - HABITATS PARTICULIERS

Potentiel d'espèces vulnérables ou menacées :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	Précisez : _____
Habitat du poisson :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	Précisez : _____
Potentiel d'utilisation par le poisson :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	<input type="checkbox"/> Frayère <input type="checkbox"/> Aire d'alimentation <input type="checkbox"/> Abri <input type="checkbox"/> Autres : _____
Espèces fauniques observées :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	Précisez : _____
Aménagements fauniques présents :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	Précisez : _____

Section 8 - Méthode utilisé pour la détermination de la limite du littoral :

<input type="checkbox"/> Côte maximale de l'ouvrage hydraulique (Précisez lequel) : _____
<input type="checkbox"/> Méthode éco-géomorphologique
<input type="checkbox"/> Sommet de l'ouvrage de soutènement (Précisez lequel) :
<input checked="" type="checkbox"/> Méthode botanique experte ou biophysique
<input type="checkbox"/> Limite des inondations d'une crue de récurrence 2 ans (Préciser la donnée utilisée) : _____
<input type="checkbox"/> Autres (Précisez) : _____

Fiche de caractérisation des milieux hydriques dans le cadre d'une demande d'analyse d'autorisation environnementale

Section 1 - IDENTIFICATION

Numéro de station d'inventaire : CE792, SH4	Date : 2025-07-14
Points GPS (début) : -72.434655 ; 46.682386	Nom évaluateur(s) : Laurence Denis , Olivier La
Points GPS (fin) : -72.434392 ; 46.682205	Haye Yergeau
Système de référence : WGS84	

Section 2 - DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

Type de milieu :	<input checked="" type="checkbox"/> Cours d'eau <input type="checkbox"/> Lac <input type="checkbox"/> Fossé <input type="checkbox"/> Inexistant
Sous type :	<input checked="" type="checkbox"/> Littoral <input checked="" type="checkbox"/> Rive <input type="checkbox"/> Zone inondable <input type="checkbox"/> Côtier ou marin
Hydronyme (si connue) :	<u>792</u>
Connectivité :	<input type="checkbox"/> Fossés <input type="checkbox"/> Lac <input type="checkbox"/> Cours d'eau permanent
	<input type="checkbox"/> Cours d'eau intermittent <input type="checkbox"/> Milieux humides (précisez le type) : _____
Emplacement dans le bassin versant :	<input type="checkbox"/> En amont <input checked="" type="checkbox"/> En aval <input type="checkbox"/> Au milieu <input type="checkbox"/> Autre : _____
Nom du bassin versant d'ordre 1 :	<u>Batiscan</u>

<b>Description du type d'écoulement</b>		
Type de tronçon :	<input checked="" type="checkbox"/> homogène <input type="checkbox"/> hétérogène	
Type d'écoulement :	<input type="checkbox"/> permanent <input checked="" type="checkbox"/> intermittent	
	<input type="checkbox"/> Aucun écoulement <input type="checkbox"/> Souterrain <input type="checkbox"/> Ruissellement	
Type de lit d'écoulement :	<input checked="" type="checkbox"/> naturel <input type="checkbox"/> modifié <input type="checkbox"/> anthropique	
Obstacles à l'écoulement :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non      Précisez : _____	
Présence de structures anthropiques :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non      Précisez : _____	

Section 3 - RIVE

Description : T1	Rive droite	Rive gauche
Érosion :	Aucune	Aucune
Perturbations en rive :	Non	Non
Types de perturbation :	NA	NA
Pente de la rive (%)	7	1
Hauteur du talus (m)	0.9	0.1
Présence de végétation (%)		
Arborescentes :	80	80
Arbustives :	70	15
Herbacées :	5	5
Recouvrement végétale naturelle (%) :	<input type="checkbox"/> 0-66 <input checked="" type="checkbox"/> plus de 66	<input type="checkbox"/> 0-66 <input checked="" type="checkbox"/> plus de 66
Sol perturbé ou végétation absente (%) :	<input checked="" type="checkbox"/> 0-66 <input type="checkbox"/> plus de 66	<input checked="" type="checkbox"/> 0-66 <input type="checkbox"/> plus de 66
Végétation herbacée coupée (%) :	<input checked="" type="checkbox"/> 0-33 <input type="checkbox"/> plus de 33	<input checked="" type="checkbox"/> 0-33 <input type="checkbox"/> plus de 33

Section 4 - LITTORAL

**Mesure morphométrique et SH4, T1  
érosion**

Largeur moy. de l'eau du jour (m) : 1.5 \_\_\_\_\_ Profondeur moy. de l'eau (m) : 0.05 \_\_\_\_\_  
Largeur limite du littoral (m) : 2 \_\_\_\_\_ Pente longitudinale (%) : 0-2% \_\_\_\_\_  
Vitesse du courant (m/s) : 0.03 \_\_\_\_\_ Présence d'érosion du lit :  oui  non  
État de la berge en rive droite :  Érosion  Accumulation de sédiment  Stabilité  
État de la berge en rive gauche :  Érosion  Accumulation de sédiment  Stabilité

**Organisation du lit :**

- |   |  |  |
|---|--|--|
| <input type="checkbox"/> Linéaire           | <input type="checkbox"/> Méandreux         | <input type="checkbox"/> Encaissé (canyon)           |
| <input checked="" type="checkbox"/> Sinueux | <input type="checkbox"/> Plusieurs chenaux | <input type="checkbox"/> Perturbé (précisez) : _____ |

**Style fluvial du tronçon :**

- |   |  |
|---|--|
| <input type="checkbox"/> Marches cuvettes | <input checked="" type="checkbox"/> Dunes et rides |
| <input type="checkbox"/> Lit plat         | <input type="checkbox"/> Seuils mouilles           |
| <input type="checkbox"/> Cascades         |  |

**Composition du littoral (%) : T1.S1**

Argile : 0 _____	Gravier : 0 _____	Roc : 0 _____	
Limon : 0 _____	Galets : 0 _____	Caillou : 0 _____	Matière organique : 100 _____
Sable : 0 _____	Blocs : 0 _____	Gros blocs : 0 _____	

Plantes émergeantes : 30 \_\_\_\_\_ Plantes flottantes : 0 \_\_\_\_\_ Plantes submergées : 15 \_\_\_\_\_ Total de recouvrement : 45 \_\_\_\_\_

Présence d'espèces exotiques envahissantes :  oui  non Précisez : \_\_\_\_\_

Présence de bois mort :  oui  non

**Section 7 - HABITATS PARTICULIERS**

Potentiel d'espèces vulnérables ou menacées :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	Précisez : _____
Habitat du poisson :	<input checked="" type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non	Précisez : _____
Potentiel d'utilisation par le poisson :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	<input type="checkbox"/> Frayère <input type="checkbox"/> Aire d'alimentation <input type="checkbox"/> Abri <input type="checkbox"/> Autres : _____
Espèces fauniques observées :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	Précisez : _____
Aménagements fauniques présents :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	Précisez : _____

**Section 8 - Méthode utilisé pour la détermination de la limite du littoral :**

- |  |
|--|
| <input type="checkbox"/> Côte maximale de l'ouvrage hydraulique (Précisez lequel) : _____                            |
| <input type="checkbox"/> Méthode éco-géomorphologique  |
| <input type="checkbox"/> Sommet de l'ouvrage de soutènement (Précisez lequel) : _____                                |
| <input checked="" type="checkbox"/> Méthode botanique experte ou biophysique   |
| <input type="checkbox"/> Limite des inondations d'une crue de récurrence 2 ans (Préciser la donnée utilisée) : _____ |
| <input type="checkbox"/> Autres (Précisez) : _____   |



Fiche de caractérisation des milieux hydriques dans le cadre d'une demande d'analyse d'autorisation environnementale

Section 1 - IDENTIFICATION

Numéro de station d'inventaire : CE793, SH2	Date : 2025-06-16
Points GPS (début) : -72.388430 ; 46.722654	Nom évaluateur(s) : Laurence Denis , Vincent
Points GPS (fin) : -72.387982 ; 46.721509	Liboiron
Système de référence : WGS84	

Section 2 - DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

Type de milieu :	<input checked="" type="checkbox"/> Cours d'eau <input type="checkbox"/> Lac <input type="checkbox"/> Fossé <input type="checkbox"/> Inexistant
Sous type :	<input checked="" type="checkbox"/> Littoral <input checked="" type="checkbox"/> Rive <input type="checkbox"/> Zone inondable <input type="checkbox"/> Côtier ou marin
Hydronyme (si connue) :	793
Connectivité :	<input type="checkbox"/> Fossés <input type="checkbox"/> Lac <input type="checkbox"/> Cours d'eau permanent
	<input type="checkbox"/> Cours d'eau intermittent <input type="checkbox"/> Milieux humides (précisez le type) : _____
Emplacement dans le bassin versant :	<input type="checkbox"/> En amont <input type="checkbox"/> En aval <input checked="" type="checkbox"/> Au milieu <input type="checkbox"/> Autre : _____
Nom du bassin versant d'ordre 1 :	Sainte-Anne

<b>Description du type d'écoulement</b>		
Type de tronçon :	<input checked="" type="checkbox"/> homogène <input type="checkbox"/> hétérogène	
Type d'écoulement :	<input type="checkbox"/> permanent <input checked="" type="checkbox"/> intermittent	
<input type="checkbox"/> Aucun écoulement <input type="checkbox"/> Souterrain <input type="checkbox"/> Ruissellement		
Type de lit d'écoulement :	<input type="checkbox"/> naturel <input type="checkbox"/> modifié <input checked="" type="checkbox"/> anthropique	
Obstacles à l'écoulement :	<input checked="" type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non      Précisez : _____	
Présence de structures anthropiques :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non      Précisez : _____	

Section 3 - RIVE

Description : T1	Rive droite	Rive gauche
Érosion :	Aucune	Aucune
Perturbations en rive :	oui	oui
Types de perturbation :	Foresterie	Foresterie
Pente de la rive (%)	2	2
Hauteur du talus (m)	0.2	0.2
Présence de végétation (%)		
Arborescentes :	60	60
Arbustives :	5	5
Herbacées :	2	2
Recouvrement végétale naturelle (%) :	<input checked="" type="checkbox"/> 0-66 <input type="checkbox"/> plus de 66	<input checked="" type="checkbox"/> 0-66 <input type="checkbox"/> plus de 66
Sol perturbé ou végétation absente (%) :	<input type="checkbox"/> 0-66 <input checked="" type="checkbox"/> plus de 66	<input type="checkbox"/> 0-66 <input checked="" type="checkbox"/> plus de 66
Végétation herbacée coupée (%) :	<input type="checkbox"/> 0-33 <input checked="" type="checkbox"/> plus de 33	<input type="checkbox"/> 0-33 <input checked="" type="checkbox"/> plus de 33
Description : T2	Rive droite	Rive gauche
Érosion :	Aucune	Aucune
Perturbations en rive :	oui	oui
Types de perturbation :	Foresterie	Foresterie
Pente de la rive (%)	12	12
Hauteur du talus (m)	1.2	1.2
Présence de végétation (%)		
Arborescentes :	50	50
Arbustives :	50	50
Herbacées :	20	20
Recouvrement végétale naturelle (%) :	<input checked="" type="checkbox"/> 0-66 <input type="checkbox"/> plus de 66	<input checked="" type="checkbox"/> 0-66 <input type="checkbox"/> plus de 66
Sol perturbé ou végétation absente (%) :	<input type="checkbox"/> 0-66 <input checked="" type="checkbox"/> plus de 66	<input type="checkbox"/> 0-66 <input checked="" type="checkbox"/> plus de 66
Végétation herbacée coupée (%) :	<input type="checkbox"/> 0-33 <input checked="" type="checkbox"/> plus de 33	<input type="checkbox"/> 0-33 <input checked="" type="checkbox"/> plus de 33

Description : T4	Rive droite	Rive gauche
Érosion :	Aucune	Aucune
Perturbations en rive :	oui	oui
Types de perturbation :	Foresterie	Foresterie
Pente de la rive (%)	18	18
Hauteur du talus (m)	1.8	1.8
Présence de végétation (%)		
Arborescentes :	55	55
Arbustives :	40	40
Herbacées :	20	20
Recouvrement végétale naturelle (%) :	<input checked="" type="checkbox"/> 0-66 <input type="checkbox"/> plus de 66	<input checked="" type="checkbox"/> 0-66 <input type="checkbox"/> plus de 66
Sol perturbé ou végétation absente (%) :	<input type="checkbox"/> 0-66 <input checked="" type="checkbox"/> plus de 66	<input type="checkbox"/> 0-66 <input checked="" type="checkbox"/> plus de 66
Végétation herbacée coupée (%) :	<input checked="" type="checkbox"/> 0-33 <input type="checkbox"/> plus de 33	<input checked="" type="checkbox"/> 0-33 <input type="checkbox"/> plus de 33

Section 4 - LITTORAL

**Mesure morphométrique et SH2, T1  
érosion**

Largeur moy. de l'eau du jour (m) : 0 \_\_\_\_\_ Profondeur moy. de l'eau (m) : 0 \_\_\_\_\_  
Largeur limite du littoral (m) : 1.3 \_\_\_\_\_ Pente longitudinale (%) : 5% et +  
Vitesse du courant (m/s) : 0 \_\_\_\_\_ Présence d'érosion du lit :  oui  non  Stabilité  
État de la berge en rive droite :  Érosion  Accumulation de sédiment  Stabilité  
État de la berge en rive gauche :  Érosion  Accumulation de sédiment  Stabilité

**Mesure morphométrique et SH2, T2  
érosion**

Largeur moy. de l'eau du jour (m) : 1 \_\_\_\_\_ Profondeur moy. de l'eau (m) : 0.02 \_\_\_\_\_  
Largeur limite du littoral (m) : 1 \_\_\_\_\_ Pente longitudinale (%) : 5% et +  
Vitesse du courant (m/s) : 0.01 \_\_\_\_\_ Présence d'érosion du lit :  oui  non  Stabilité  
État de la berge en rive droite :  Érosion  Accumulation de sédiment  Stabilité  
État de la berge en rive gauche :  Érosion  Accumulation de sédiment  Stabilité

**Mesure morphométrique et SH2, T3  
érosion**

Largeur moy. de l'eau du jour (m) : 1.2 \_\_\_\_\_ Profondeur moy. de l'eau (m) : 0.02 \_\_\_\_\_  
Largeur limite du littoral (m) : 1.2 \_\_\_\_\_ Pente longitudinale (%) : 5% et +  
Vitesse du courant (m/s) : 0 \_\_\_\_\_ Présence d'érosion du lit :  oui  non  Stabilité  
État de la berge en rive droite :  Érosion  Accumulation de sédiment  Stabilité  
État de la berge en rive gauche :  Érosion  Accumulation de sédiment  Stabilité

**Mesure morphométrique et SH2, T4  
érosion**

Largeur moy. de l'eau du jour (m) : 1.3 \_\_\_\_\_ Profondeur moy. de l'eau (m) : 0.02 \_\_\_\_\_  
Largeur limite du littoral (m) : 1.3 \_\_\_\_\_ Pente longitudinale (%) : 5% et +  
Vitesse du courant (m/s) : 0 \_\_\_\_\_ Présence d'érosion du lit :  oui  non  Stabilité  
État de la berge en rive droite :  Érosion  Accumulation de sédiment  Stabilité  
État de la berge en rive gauche :  Érosion  Accumulation de sédiment  Stabilité

**Organisation du lit :**

- |                                   |  |  |
|-----------------------------------|--|--|
| <input type="checkbox"/> Linéaire | <input type="checkbox"/> Méandreux         | <input type="checkbox"/> Encaissé (canyon)                         |
| <input type="checkbox"/> Sinueux  | <input type="checkbox"/> Plusieurs chenaux | <input checked="" type="checkbox"/> Perturbé (précisez) : Rectifié |

**Style fluvial du tronçon :**

- |  |  |
|--|--|
| <input type="checkbox"/> Marches cuvettes    | <input type="checkbox"/> Dunes et ride   |
| <input checked="" type="checkbox"/> Lit plat | <input type="checkbox"/> Seuils mouillés |
| <input type="checkbox"/> Cascades            |  |

**Composition du littoral (%) : T1.S1**

Argile : 0	Gravier : 10	Roc : 0	
Limon : 0	Galets : 20	Caillou : 20	Matière organique : 30
Sable : 0	Blocs : 20	Gros blocs : 0	
Plantes émergeantes : 0		Plantes flottantes : 0	Plantes submergées : 0 Total de recouvrement : 0
Présence d'espèces exotiques envahissantes : <input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non Précisez : _____			
Présence de bois mort : <input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non			

**Composition du littoral (%) : T2.S1**

Argile : 0	Gravier : 15	Roc : 0	
Limon : 0	Galets : 10	Caillou : 10	Matière organique : 15
Sable : 10	Blocs : 35	Gros blocs : 5	
Plantes émergeantes : 0		Plantes flottantes : 0	Plantes submergées : 0 Total de recouvrement : 0
Présence d'espèces exotiques envahissantes : <input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non Précisez : _____			
Présence de bois mort : <input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non			

**Composition du littoral (%) : T3.S1**

Argile : 0	Gravier : 0	Roc : 0	
Limon : 0	Galets : 0	Caillou : 0	Matière organique : 25
Sable : 75	Blocs : 0	Gros blocs : 0	
Plantes émergeantes : 0		Plantes flottantes : 0	Plantes submergées : 0 Total de recouvrement : 0
Présence d'espèces exotiques envahissantes : <input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non Précisez : _____			
Présence de bois mort : <input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non			

**Composition du littoral (%) : T4.S1**

Argile : 0	Gravier : 0	Roc : 0	
Limon : 0	Galets : 20	Caillou : 15	Matière organique : 20
Sable : 10	Blocs : 30	Gros blocs : 5	
Plantes émergeantes : 0		Plantes flottantes : 0	Plantes submergées : 0 Total de recouvrement : 0
Présence d'espèces exotiques envahissantes : <input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non Précisez : _____			
Présence de bois mort : <input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non			

**Section 7 - HABITATS PARTICULIERS**

Potentiel d'espèces vulnérables ou menacées :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	Précisez : _____
Habitat du poisson :	<input checked="" type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non	Précisez : _____
Potentiel d'utilisation par le poisson :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	<input type="checkbox"/> Frayère <input type="checkbox"/> Aire d'alimentation <input type="checkbox"/> Abri <input type="checkbox"/> Autres : _____
Espèces fauniques observées :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	Précisez : _____
Aménagements fauniques présents :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	Précisez : _____

**Section 8 - Méthode utilisé pour la détermination de la limite du littoral :**

- |  |
|--|
| <input type="checkbox"/> Côte maximale de l'ouvrage hydraulique (Précisez lequel) : _____                            |
| <input type="checkbox"/> Méthode éco-géomorphologique  |
| <input type="checkbox"/> Sommet de l'ouvrage de soutènement (Précisez lequel) : _____                                |
| <input checked="" type="checkbox"/> Méthode botanique experte ou biophysique   |
| <input type="checkbox"/> Limite des inondations d'une crue de récurrence 2 ans (Préciser la donnée utilisée) : _____ |
| <input type="checkbox"/> Autres (Précisez) : _____   |



Fiche de caractérisation des milieux hydriques dans le cadre d'une demande d'analyse d'autorisation environnementale

Section 1 - IDENTIFICATION

Numéro de station d'inventaire : CE795, SH1	Date : 2025-06-16
Points GPS (début) : -72.387991 ; 46.722119	Nom évaluateur(s) : Jonathan Blouin
Points GPS (fin) : -72.388709 ; 46.722972	
Système de référence : WGS84	

Section 2 - DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

Type de milieu :	<input type="checkbox"/> Cours d'eau	<input type="checkbox"/> Lac	<input type="checkbox"/> Fossé	<input checked="" type="checkbox"/> Inexistant
Sous type :	<input type="checkbox"/> Littoral	<input type="checkbox"/> Rive	<input type="checkbox"/> Zone inondable	<input type="checkbox"/> Côtier ou marin
Hydronyme (si connue) :	795			
Connectivité :	<input type="checkbox"/> Fossés	<input type="checkbox"/> Lac	<input type="checkbox"/> Cours d'eau permanent	
	<input type="checkbox"/> Cours d'eau intermittent	<input type="checkbox"/> Milieux humides	(précisez le type) : _____	
Emplacement dans le bassin versant :	<input type="checkbox"/> En amont	<input type="checkbox"/> En aval	<input type="checkbox"/> Au milieu	<input type="checkbox"/> Autre : _____
Nom du bassin versant d'ordre 1 :	_____			

<b>Description du type d'écoulement</b>				
Type de tronçon :	<input checked="" type="checkbox"/> homogène	<input type="checkbox"/> hétérogène		
Type d'écoulement :	<input type="checkbox"/> permanent	<input type="checkbox"/> intermittent		
<input checked="" type="checkbox"/> Aucun écoulement	<input type="checkbox"/> Souterrain	<input type="checkbox"/> Ruissellement		
Type de lit d'écoulement :	<input type="checkbox"/> naturel	<input type="checkbox"/> modifié	<input type="checkbox"/> anthropique	
Obstacles à l'écoulement :	<input type="checkbox"/> oui	<input type="checkbox"/> non	Précisez :	_____
Présence de structures anthropiques :	<input type="checkbox"/> oui	<input type="checkbox"/> non	Précisez :	_____

Section 3 - RIVE

Description :	Rive droite	Rive gauche
Érosion :		
Perturbations en rive :		
Types de perturbation :		
Pente de la rive (%)		
Hauteur du talus (m)		
Présence de végétation (%)		
Arborescentes :		
Arbustives :		
Herbacées :		
Recouvrement végétale naturelle (%) :	<input type="checkbox"/> 0-66 <input type="checkbox"/> plus de 66	<input type="checkbox"/> 0-66 <input type="checkbox"/> plus de 66
Sol perturbé ou végétation absente (%) :	<input type="checkbox"/> 0-66 <input type="checkbox"/> plus de 66	<input type="checkbox"/> 0-66 <input type="checkbox"/> plus de 66
Végétation herbacée coupée (%) :	<input type="checkbox"/> 0-33 <input type="checkbox"/> plus de 33	<input type="checkbox"/> 0-33 <input type="checkbox"/> plus de 33

Section 4 - LITTORAL

**Mesure morphométrique et  
érosion**

Largeur moy. de l'eau du jour (m) : \_\_\_\_\_

Profondeur moy. de l'eau (m) : \_\_\_\_\_

Largeur limite du littoral (m) : \_\_\_\_\_

Pente longitudinale (%) : \_\_\_\_\_

Vitesse du courant (m/s) : \_\_\_\_\_

Présence d'érosion du lit : \_\_\_\_\_

oui  non

État de la berge en rive droite :  Érosion  Accumulation de sédiment

Stabilité

État de la berge en rive gauche :  Érosion  Accumulation de sédiment

Stabilité

**Organisation du lit :**

Linéaire

Méandreux

Encaissé (canyon)

Sinueux

Plusieurs chenaux

Perturbé (précisez) : \_\_\_\_\_

**Style fluvial du tronçon :**

Marches cuvettes

Dunes et ride

Lit plat

Seuils mouilles

Cascades

**Composition du littoral (%) :**

Argile : \_\_\_\_\_

Gravier : \_\_\_\_\_

Roc : \_\_\_\_\_

Limon : \_\_\_\_\_

Galets : \_\_\_\_\_

Caillou : \_\_\_\_\_

Matière organique : \_\_\_\_\_

Sable : \_\_\_\_\_

Blocs : \_\_\_\_\_

Gros blocs : \_\_\_\_\_

Plantes émergeantes : \_\_\_\_\_ Plantes flottantes : \_\_\_\_\_ Plantes submergées : \_\_\_\_\_ Total de recouvrement : \_\_\_\_\_

Présence d'espèces exotiques envahissantes :  oui  non Précisez : \_\_\_\_\_

Présence de bois mort :  oui  non

Section 7 - HABITATS PARTICULIERS

Potentiel d'espèces vulnérables ou menacées :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	Précisez : _____
Habitat du poisson :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	Précisez : _____
Potentiel d'utilisation par le poisson :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	<input type="checkbox"/> Frayère <input type="checkbox"/> Aire d'alimentation <input type="checkbox"/> Abri <input type="checkbox"/> Autres : _____
Espèces fauniques observées :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	Précisez : _____
Aménagements fauniques présents :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	Précisez : _____

Section 8 - Méthode utilisé pour la détermination de la limite du littoral :

<input type="checkbox"/> Côte maximale de l'ouvrage hydraulique (Précisez lequel) : _____
<input type="checkbox"/> Méthode éco-géomorphologique
<input type="checkbox"/> Sommet de l'ouvrage de soutènement (Précisez lequel) :
<input checked="" type="checkbox"/> Méthode botanique experte ou biophysique
<input type="checkbox"/> Limite des inondations d'une crue de récurrence 2 ans (Préciser la donnée utilisée) : _____
<input type="checkbox"/> Autres (Précisez) : _____

Fiche de caractérisation des milieux hydriques dans le cadre d'une demande d'analyse d'autorisation environnementale

Section 1 - IDENTIFICATION

Numéro de station d'inventaire : CE796, SH1	Date : 2025-06-16
Points GPS (début) : -72.385390 ; 46.722124	Nom évaluateur(s) : Laurence Denis , Vincent
Points GPS (fin) : -72.385953 ; 46.722702	Liboiron
Système de référence : WGS84	

Section 2 - DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

Type de milieu :	<input type="checkbox"/> Cours d'eau <input type="checkbox"/> Lac <input type="checkbox"/> Fossé <input checked="" type="checkbox"/> Inexistant
Sous type :	<input type="checkbox"/> Littoral <input type="checkbox"/> Rive <input type="checkbox"/> Zone inondable <input type="checkbox"/> Côtier ou marin
Hydronyme (si connue) :	<u>796</u>
Connectivité :	<input type="checkbox"/> Fossés <input type="checkbox"/> Lac <input type="checkbox"/> Cours d'eau permanent
	<input type="checkbox"/> Cours d'eau intermittent <input type="checkbox"/> Milieux humides (précisez le type) : _____
Emplacement dans le bassin versant :	<input type="checkbox"/> En amont <input type="checkbox"/> En aval <input checked="" type="checkbox"/> Au milieu <input type="checkbox"/> Autre : _____
Nom du bassin versant d'ordre 1 :	<u>Sainte-Anne</u>

<b>Description du type d'écoulement</b>		
Type de tronçon :	<input checked="" type="checkbox"/> homogène <input type="checkbox"/> hétérogène	
Type d'écoulement :	<input type="checkbox"/> permanent <input type="checkbox"/> intermittent	
<input type="checkbox"/> Aucun écoulement <input type="checkbox"/> Souterrain <input checked="" type="checkbox"/> Ruissellement		
Type de lit d'écoulement :	<input checked="" type="checkbox"/> naturel <input type="checkbox"/> modifié <input type="checkbox"/> anthropique	
Obstacles à l'écoulement :	<input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non    Précisez : _____	
Présence de structures anthropiques :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non    Précisez : _____	

Section 3 - RIVE

Description :	Rive droite	Rive gauche
Érosion :		
Perturbations en rive :		
Types de perturbation :		
Pente de la rive (%)		
Hauteur du talus (m)		
Présence de végétation (%)		
Arborescentes :		
Arbustives :		
Herbacées :		
Recouvrement végétale naturelle (%) :	<input type="checkbox"/> 0-66 <input type="checkbox"/> plus de 66	<input type="checkbox"/> 0-66 <input type="checkbox"/> plus de 66
Sol perturbé ou végétation absente (%) :	<input type="checkbox"/> 0-66 <input type="checkbox"/> plus de 66	<input type="checkbox"/> 0-66 <input type="checkbox"/> plus de 66
Végétation herbacée coupée (%) :	<input type="checkbox"/> 0-33 <input type="checkbox"/> plus de 33	<input type="checkbox"/> 0-33 <input type="checkbox"/> plus de 33

Section 4 - LITTORAL

**Mesure morphométrique et  
érosion**

Largeur moy. de l'eau du jour (m) : \_\_\_\_\_

Profondeur moy. de l'eau (m) : \_\_\_\_\_

Largeur limite du littoral (m) : \_\_\_\_\_

Pente longitudinale (%) : \_\_\_\_\_

Vitesse du courant (m/s) : \_\_\_\_\_

Présence d'érosion du lit :  oui  non

État de la berge en rive droite :  Érosion  Accumulation de sédiment

Stabilité

État de la berge en rive gauche :  Érosion  Accumulation de sédiment

Stabilité

**Organisation du lit :**

Linéaire

Méandreux

Encaissé (canyon)

Sinueux

Plusieurs chenaux

Perturbé (précisez) : \_\_\_\_\_

**Style fluvial du tronçon :**

Marches cuvettes

Dunes et rides

Lit plat

Seuils mouilles

Cascades

**Composition du littoral (%) :**

Argile : \_\_\_\_\_

Gravier : \_\_\_\_\_

Roc : \_\_\_\_\_

Limon : \_\_\_\_\_

Galets : \_\_\_\_\_

Caillou : \_\_\_\_\_

Matière organique : \_\_\_\_\_

Sable : \_\_\_\_\_

Blocs : \_\_\_\_\_

Gros blocs : \_\_\_\_\_

Plantes émergeantes : \_\_\_\_\_ Plantes flottantes : \_\_\_\_\_ Plantes submergées : \_\_\_\_\_ Total de recouvrement : \_\_\_\_\_

Présence d'espèces exotiques envahissantes :  oui  non Précisez : \_\_\_\_\_

Présence de bois mort :  oui  non

**Section 7 - HABITATS PARTICULIERS**

Potentiel d'espèces vulnérables ou menacées :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	Précisez : _____
Habitat du poisson :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	Précisez : _____
Potentiel d'utilisation par le poisson :	<input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non	<input type="checkbox"/> Frayère <input type="checkbox"/> Aire d'alimentation <input type="checkbox"/> Abri <input type="checkbox"/> Autres : _____
Espèces fauniques observées :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	Précisez : _____
Aménagements fauniques présents :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	Précisez : _____

**Section 8 - Méthode utilisé pour la détermination de la limite du littoral :**

<input type="checkbox"/> Côte maximale de l'ouvrage hydraulique (Précisez lequel) : _____
<input type="checkbox"/> Méthode éco-géomorphologique
<input type="checkbox"/> Sommet de l'ouvrage de soutènement (Précisez lequel) : _____
<input checked="" type="checkbox"/> Méthode botanique experte ou biophysique
<input type="checkbox"/> Limite des inondations d'une crue de récurrence 2 ans (Préciser la donnée utilisée) : _____
<input type="checkbox"/> Autres (Précisez) : _____



Fiche de caractérisation des milieux hydriques dans le cadre d'une demande d'analyse d'autorisation environnementale

Section 1 - IDENTIFICATION

Numéro de station d'inventaire : CE797, SH2	Date : 2025-06-16
Points GPS (début) : -72.386072 ; 46.722276	Nom évaluateur(s) : Laurence Denis , Vincent
Points GPS (fin) : -72.386118 ; 46.722980	Liboiron
Système de référence : WGS84	

Section 2 - DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

Type de milieu :	<input checked="" type="checkbox"/> Cours d'eau <input type="checkbox"/> Lac <input type="checkbox"/> Fossé <input type="checkbox"/> Inexistant
Sous type :	<input checked="" type="checkbox"/> Littoral <input checked="" type="checkbox"/> Rive <input type="checkbox"/> Zone inondable <input type="checkbox"/> Côtier ou marin
Hydronyme (si connue) :	<u>797</u>
Connectivité :	<input type="checkbox"/> Fossés <input type="checkbox"/> Lac <input type="checkbox"/> Cours d'eau permanent
	<input checked="" type="checkbox"/> Cours d'eau intermittent <input type="checkbox"/> Milieux humides (précisez le type) : _____
Emplacement dans le bassin versant :	<input type="checkbox"/> En amont <input type="checkbox"/> En aval <input checked="" type="checkbox"/> Au milieu <input type="checkbox"/> Autre : _____
Nom du bassin versant d'ordre 1 :	<u>Sainte-Anne</u>

<b>Description du type d'écoulement</b>		
Type de tronçon :	<input checked="" type="checkbox"/> homogène <input type="checkbox"/> hétérogène	
Type d'écoulement :	<input type="checkbox"/> permanent	<input checked="" type="checkbox"/> intermittent
<input type="checkbox"/> Aucun écoulement	<input type="checkbox"/> Souterrain	<input type="checkbox"/> Ruissellement
Type de lit d'écoulement :	<input checked="" type="checkbox"/> naturel	<input type="checkbox"/> modifié <input type="checkbox"/> anthropique
Obstacles à l'écoulement :	<input type="checkbox"/> oui	<input checked="" type="checkbox"/> non      Précisez : _____
Présence de structures anthropiques :	<input type="checkbox"/> oui	<input checked="" type="checkbox"/> non      Précisez : _____

Section 3 - RIVE

Description : T1	Rive droite	Rive gauche
Érosion :	Aucune	Aucune
Perturbations en rive :	oui	oui
Types de perturbation :	Foresterie	Foresterie
Pente de la rive (%)	12	12
Hauteur du talus (m)	1.2	1.2
Présence de végétation (%)		
Arborescentes :	50	50
Arbustives :	30	30
Herbacées :	20	20
Recouvrement végétale naturelle (%) :	<input checked="" type="checkbox"/> 0-66 <input type="checkbox"/> plus de 66	<input checked="" type="checkbox"/> 0-66 <input type="checkbox"/> plus de 66
Sol perturbé ou végétation absente (%) :	<input type="checkbox"/> 0-66 <input checked="" type="checkbox"/> plus de 66	<input type="checkbox"/> 0-66 <input checked="" type="checkbox"/> plus de 66
Végétation herbacée coupée (%) :	<input checked="" type="checkbox"/> 0-33 <input type="checkbox"/> plus de 33	<input checked="" type="checkbox"/> 0-33 <input type="checkbox"/> plus de 33
Description : T2	Rive droite	Rive gauche
Érosion :	Aucune	Aucune
Perturbations en rive :	oui	oui
Types de perturbation :	Foresterie	Foresterie
Pente de la rive (%)	34	12
Hauteur du talus (m)	3.4	1.2
Présence de végétation (%)		
Arborescentes :	30	60
Arbustives :	50	25
Herbacées :	10	25
Recouvrement végétale naturelle (%) :	<input type="checkbox"/> 0-66 <input checked="" type="checkbox"/> plus de 66	<input checked="" type="checkbox"/> 0-66 <input type="checkbox"/> plus de 66
Sol perturbé ou végétation absente (%) :	<input checked="" type="checkbox"/> 0-66 <input type="checkbox"/> plus de 66	<input type="checkbox"/> 0-66 <input checked="" type="checkbox"/> plus de 66
Végétation herbacée coupée (%) :	<input checked="" type="checkbox"/> 0-33 <input type="checkbox"/> plus de 33	<input checked="" type="checkbox"/> 0-33 <input type="checkbox"/> plus de 33

Section 4 - LITTORAL

**Mesure morphométrique et SH2, T1  
érosion**

Largeur moy. de l'eau du jour (m) : 1.2 \_\_\_\_\_ Profondeur moy. de l'eau (m) : 0.1 \_\_\_\_\_  
Largeur limite du littoral (m) : 1.2 \_\_\_\_\_ Pente longitudinale (%) : 2-5% \_\_\_\_\_  
Vitesse du courant (m/s) : 0 \_\_\_\_\_ Présence d'érosion du lit :  oui  non  
État de la berge en rive droite :  Érosion  Accumulation de sédiment  Stabilité  
État de la berge en rive gauche :  Érosion  Accumulation de sédiment  Stabilité

**Mesure morphométrique et SH2, T2  
érosion**

Largeur moy. de l'eau du jour (m) : 1.2 \_\_\_\_\_ Profondeur moy. de l'eau (m) : 0.07 \_\_\_\_\_  
Largeur limite du littoral (m) : 1.2 \_\_\_\_\_ Pente longitudinale (%) : 2-5% \_\_\_\_\_  
Vitesse du courant (m/s) : 0 \_\_\_\_\_ Présence d'érosion du lit :  oui  non  
État de la berge en rive droite :  Érosion  Accumulation de sédiment  Stabilité  
État de la berge en rive gauche :  Érosion  Accumulation de sédiment  Stabilité

**Organisation du lit :**

- |   |  |  |
|---|--|--|
| <input type="checkbox"/> Linéaire           | <input type="checkbox"/> Méandreux         | <input type="checkbox"/> Encaissé (canyon)           |
| <input checked="" type="checkbox"/> Sinueux | <input type="checkbox"/> Plusieurs chenaux | <input type="checkbox"/> Perturbé (précisez) : _____ |

**Style fluvial du tronçon :**

- |  |  |
|--|--|
| <input type="checkbox"/> Marches cuvettes    | <input type="checkbox"/> Dunes et ride   |
| <input checked="" type="checkbox"/> Lit plat | <input type="checkbox"/> Seuils mouillés |
| <input type="checkbox"/> Cascades            |  |

**Composition du littoral (%) : T1.S1**

Argile : 0 _____	Gravier : 25 _____	Roc : 0 _____	
Limon : 0 _____	Galets : 0 _____	Caillou : 20 _____	Matière organique : 20 _____
Sable : 35 _____	Blocs : 0 _____	Gros blocs : 0 _____	
Plantes émergeantes : 0 _____	Plantes flottantes : 0 _____	Plantes submergées : 0 _____	Total de recouvrement : 0 _____
Présence d'espèces exotiques envahissantes : <input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non Précisez : _____			
Présence de bois mort : <input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non			

**Composition du littoral (%) : T2.S1**

Argile : 0	Gravier : 40	Roc : 0	
Limon : 0	Galets : 35	Caillou : 10	Matière organique : 0
Sable : 15	Blocs : 0	Gros blocs : 0	
Plantes émergeantes : 0		Plantes flottantes : 0	Plantes submergées : 0 Total de recouvrement : 0
Présence d'espèces exotiques envahissantes : <input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non Précisez : _____			
Présence de bois mort : <input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non			

**Section 7 - HABITATS PARTICULIERS**

Potentiel d'espèces vulnérables ou menacées :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	Précisez : _____
Habitat du poisson :	<input checked="" type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non	Précisez : _____
Potentiel d'utilisation par le poisson :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	<input type="checkbox"/> Frayère <input type="checkbox"/> Aire d'alimentation <input type="checkbox"/> Abri <input type="checkbox"/> Autres : _____
Espèces fauniques observées :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	Précisez : _____
Aménagements fauniques présents :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	Précisez : _____

**Section 8 - Méthode utilisé pour la détermination de la limite du littoral :**

<input type="checkbox"/> Côte maximale de l'ouvrage hydraulique (Précisez lequel) : _____
<input type="checkbox"/> Méthode éco-géomorphologique
<input type="checkbox"/> Sommet de l'ouvrage de soutènement (Précisez lequel) :
<input checked="" type="checkbox"/> Méthode botanique experte ou biophysique
<input type="checkbox"/> Limite des inondations d'une crue de récurrence 2 ans (Préciser la donnée utilisée) : _____
<input type="checkbox"/> Autres (Précisez) : _____

*Environnement,  
Lutte contre  
les changements  
climatiques,  
Faune et Parcs*

Québec 



Fiche de caractérisation des milieux hydriques dans le cadre d'une demande d'analyse d'autorisation environnementale

Section 1 - IDENTIFICATION

Numéro de station d'inventaire : CE798, SH1 Points GPS (début) : -72.382566 ; 46.725057 Points GPS (fin) : -72.382658 ; 46.724373 Système de référence : WGS84	Date : 2025-06-16 Nom évaluateur(s) : Jonathan Blouin
---	--

Section 2 - DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

Type de milieu : <input type="checkbox"/> Cours d'eau <input type="checkbox"/> Lac <input type="checkbox"/> Fossé <input checked="" type="checkbox"/> Inexistant
Sous type : <input type="checkbox"/> Littoral <input type="checkbox"/> Rive <input type="checkbox"/> Zone inondable <input type="checkbox"/> Côtier ou marin
Hydronyme (si connue) : 798
Connectivité : <input type="checkbox"/> Fossés <input type="checkbox"/> Lac <input type="checkbox"/> Cours d'eau permanent <input type="checkbox"/> Cours d'eau intermittent <input type="checkbox"/> Milieux humides (précisez le type) : _____
Emplacement dans le bassin versant : <input type="checkbox"/> En amont <input type="checkbox"/> En aval <input checked="" type="checkbox"/> Au milieu <input type="checkbox"/> Autre : _____
Nom du bassin versant d'ordre 1 : Sainte-Anne

Description du type d'écoulement
Type de tronçon : <input checked="" type="checkbox"/> homogène <input type="checkbox"/> hétérogène
Type d'écoulement : <input type="checkbox"/> permanent <input type="checkbox"/> intermittent <input type="checkbox"/> Aucun écoulement <input type="checkbox"/> Souterrain <input checked="" type="checkbox"/> Ruissellement
Type de lit d'écoulement : <input checked="" type="checkbox"/> naturel <input type="checkbox"/> modifié <input type="checkbox"/> anthropique
Obstacles à l'écoulement : <input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non Précisez : _____
Présence de structures anthropiques : <input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non Précisez : _____

Section 3 - RIVE

Description :	Rive droite	Rive gauche
Érosion :		
Perturbations en rive :		
Types de perturbation :		
Pente de la rive (%)		
Hauteur du talus (m)		
Présence de végétation (%)		
Arborescentes :		
Arbustives :		
Herbacées :		
Recouvrement végétale naturelle (%) :	<input type="checkbox"/> 0-66 <input type="checkbox"/> plus de 66	<input type="checkbox"/> 0-66 <input type="checkbox"/> plus de 66
Sol perturbé ou végétation absente (%) :	<input type="checkbox"/> 0-66 <input type="checkbox"/> plus de 66	<input type="checkbox"/> 0-66 <input type="checkbox"/> plus de 66
Végétation herbacée coupée (%) :	<input type="checkbox"/> 0-33 <input type="checkbox"/> plus de 33	<input type="checkbox"/> 0-33 <input type="checkbox"/> plus de 33

Section 4 - LITTORAL

**Mesure morphométrique et  
érosion**

Largeur moy. de l'eau du jour (m) : \_\_\_\_\_

Profondeur moy. de l'eau (m) : \_\_\_\_\_

Largeur limite du littoral (m) : \_\_\_\_\_

Pente longitudinale (%) : \_\_\_\_\_

Vitesse du courant (m/s) : \_\_\_\_\_

Présence d'érosion du lit :  oui  non

État de la berge en rive droite :  Érosion  Accumulation de sédiment

Stabilité

État de la berge en rive gauche :  Érosion  Accumulation de sédiment

Stabilité

**Organisation du lit :**

Linéaire

Méandreux

Encaissé (canyon)

Sinueux

Plusieurs chenaux

Perturbé (précisez) : \_\_\_\_\_

**Style fluvial du tronçon :**

Marches cuvettes

Dunes et ride

Lit plat

Seuils mouilles

Cascades

**Composition du littoral (%) :**

Argile : \_\_\_\_\_

Gravier : \_\_\_\_\_

Roc : \_\_\_\_\_

Limon : \_\_\_\_\_

Galets : \_\_\_\_\_

Caillou : \_\_\_\_\_

Matière organique : \_\_\_\_\_

Sable : \_\_\_\_\_

Blocs : \_\_\_\_\_

Gros blocs : \_\_\_\_\_

Plantes émergeantes : \_\_\_\_\_ Plantes flottantes : \_\_\_\_\_ Plantes submergées : \_\_\_\_\_ Total de recouvrement : \_\_\_\_\_

Présence d'espèces exotiques envahissantes :  oui  non Précisez : \_\_\_\_\_

Présence de bois mort :  oui  non

**Section 7 - HABITATS PARTICULIERS**

Potentiel d'espèces vulnérables ou menacées :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	Précisez : _____
Habitat du poisson :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	Précisez : _____
Potentiel d'utilisation par le poisson :	<input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non	<input type="checkbox"/> Frayère <input type="checkbox"/> Aire d'alimentation <input type="checkbox"/> Abri <input type="checkbox"/> Autres : _____
Espèces fauniques observées :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	Précisez : _____
Aménagements fauniques présents :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	Précisez : _____

**Section 8 - Méthode utilisé pour la détermination de la limite du littoral :**

- |  |
|--|
| <input type="checkbox"/> Côte maximale de l'ouvrage hydraulique (Précisez lequel) : _____                            |
| <input type="checkbox"/> Méthode éco-géomorphologique  |
| <input type="checkbox"/> Sommet de l'ouvrage de soutènement (Précisez lequel) :                                      |
| <input checked="" type="checkbox"/> Méthode botanique experte ou biophysique   |
| <input type="checkbox"/> Limite des inondations d'une crue de récurrence 2 ans (Préciser la donnée utilisée) : _____ |
| <input type="checkbox"/> Autres (Précisez) : _____   |



Fiche de caractérisation des milieux hydriques dans le cadre d'une demande d'analyse d'autorisation environnementale

Section 1 - IDENTIFICATION

Numéro de station d'inventaire : CE799, SH2	Date : 2025-06-16
Points GPS (début) : -72.382880 ; 46.724324	Nom évaluateur(s) : Laurence Denis , Vincent
Points GPS (fin) : -72.382837 ; 46.725065	Liboiron
Système de référence : WGS84	

Section 2 - DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

Type de milieu :	<input type="checkbox"/> Cours d'eau <input type="checkbox"/> Lac <input type="checkbox"/> Fossé <input checked="" type="checkbox"/> Inexistant
Sous type :	<input type="checkbox"/> Littoral <input type="checkbox"/> Rive <input type="checkbox"/> Zone inondable <input type="checkbox"/> Côtier ou marin
Hydronyme (si connue) :	799
Connectivité :	<input type="checkbox"/> Fossés <input type="checkbox"/> Lac <input type="checkbox"/> Cours d'eau permanent
	<input type="checkbox"/> Cours d'eau intermittent <input type="checkbox"/> Milieux humides (précisez le type) : _____
Emplacement dans le bassin versant :	<input type="checkbox"/> En amont <input type="checkbox"/> En aval <input checked="" type="checkbox"/> Au milieu <input type="checkbox"/> Autre : _____
Nom du bassin versant d'ordre 1 :	Sainte-Anne

<b>Description du type d'écoulement</b>		
Type de tronçon :	<input checked="" type="checkbox"/> homogène <input type="checkbox"/> hétérogène	
Type d'écoulement :	<input type="checkbox"/> permanent <input type="checkbox"/> intermittent	
<input type="checkbox"/> Aucun écoulement <input type="checkbox"/> Souterrain <input checked="" type="checkbox"/> Ruissellement		
Type de lit d'écoulement :	<input checked="" type="checkbox"/> naturel <input type="checkbox"/> modifié <input type="checkbox"/> anthropique	
Obstacles à l'écoulement :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non    Précisez : _____	
Présence de structures anthropiques :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non    Précisez : _____	

Section 3 - RIVE

Description :	Rive droite	Rive gauche
Érosion :		
Perturbations en rive :		
Types de perturbation :		
Pente de la rive (%)		
Hauteur du talus (m)		
Présence de végétation (%)		
Arborescentes :		
Arbustives :		
Herbacées :		
Recouvrement végétale naturelle (%) :	<input type="checkbox"/> 0-66 <input type="checkbox"/> plus de 66	<input type="checkbox"/> 0-66 <input type="checkbox"/> plus de 66
Sol perturbé ou végétation absente (%) :	<input type="checkbox"/> 0-66 <input type="checkbox"/> plus de 66	<input type="checkbox"/> 0-66 <input type="checkbox"/> plus de 66
Végétation herbacée coupée (%) :	<input type="checkbox"/> 0-33 <input type="checkbox"/> plus de 33	<input type="checkbox"/> 0-33 <input type="checkbox"/> plus de 33

Section 4 - LITTORAL

**Mesure morphométrique et  
érosion**

Largeur moy. de l'eau du jour (m) : \_\_\_\_\_

Profondeur moy. de l'eau (m) : \_\_\_\_\_

Largeur limite du littoral (m) : \_\_\_\_\_

Pente longitudinale (%) : \_\_\_\_\_

Vitesse du courant (m/s) : \_\_\_\_\_

Présence d'érosion du lit :  oui  non

État de la berge en rive droite :  Érosion  Accumulation de sédiment

Stabilité

État de la berge en rive gauche :  Érosion  Accumulation de sédiment

Stabilité

**Organisation du lit :**

Linéaire

Méandreux

Encaissé (canyon)

Sinueux

Plusieurs chenaux

Perturbé (précisez) : \_\_\_\_\_

**Style fluvial du tronçon :**

Marches cuvettes

Dunes et ride

Lit plat

Seuils mouilles

Cascades

**Composition du littoral (%) :**

Argile : \_\_\_\_\_

Gravier : \_\_\_\_\_

Roc : \_\_\_\_\_

Limon : \_\_\_\_\_

Galets : \_\_\_\_\_

Caillou : \_\_\_\_\_

Matière organique : \_\_\_\_\_

Sable : \_\_\_\_\_

Blocs : \_\_\_\_\_

Gros blocs : \_\_\_\_\_

Plantes émergeantes : \_\_\_\_\_ Plantes flottantes : \_\_\_\_\_ Plantes submergées : \_\_\_\_\_ Total de recouvrement : \_\_\_\_\_

Présence d'espèces exotiques envahissantes :  oui  non Précisez : \_\_\_\_\_

Présence de bois mort :  oui  non

**Section 7 - HABITATS PARTICULIERS**

Potentiel d'espèces vulnérables ou menacées :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	Précisez : _____
Habitat du poisson :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	Précisez : _____
Potentiel d'utilisation par le poisson :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	<input type="checkbox"/> Frayère <input type="checkbox"/> Aire d'alimentation <input type="checkbox"/> Abri <input type="checkbox"/> Autres : _____
Espèces fauniques observées :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	Précisez : _____
Aménagements fauniques présents :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	Précisez : _____

**Section 8 - Méthode utilisé pour la détermination de la limite du littoral :**

<input type="checkbox"/> Côte maximale de l'ouvrage hydraulique (Précisez lequel) : _____
<input type="checkbox"/> Méthode éco-géomorphologique
<input type="checkbox"/> Sommet de l'ouvrage de soutènement (Précisez lequel) :
<input checked="" type="checkbox"/> Méthode botanique experte ou biophysique
<input type="checkbox"/> Limite des inondations d'une crue de récurrence 2 ans (Préciser la donnée utilisée) : _____
<input type="checkbox"/> Autres (Précisez) : _____



Fiche de caractérisation des milieux hydriques dans le cadre d'une demande d'analyse d'autorisation environnementale

Section 1 - IDENTIFICATION

Numéro de station d'inventaire : CE800, SH1	Date : 2025-06-04
Points GPS (début) : -72.455759 ; 46.599809	Nom évaluateur(s) : Francis Martineau , Laurie-Anne Dumont
Points GPS (fin) : -72.455608 ; 46.599904	
Système de référence : WGS84	

Section 2 - DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

Type de milieu :	<input checked="" type="checkbox"/> Cours d'eau <input type="checkbox"/> Lac <input type="checkbox"/> Fossé <input type="checkbox"/> Inexistant
Sous type :	<input checked="" type="checkbox"/> Littoral <input checked="" type="checkbox"/> Rive <input type="checkbox"/> Zone inondable <input type="checkbox"/> Côtier ou marin
Hydronyme (si connue) :	800
Connectivité :	<input type="checkbox"/> Fossés <input type="checkbox"/> Lac <input checked="" type="checkbox"/> Cours d'eau permanent
	<input type="checkbox"/> Cours d'eau intermittent <input type="checkbox"/> Milieux humides (précisez le type) : _____
Emplacement dans le bassin versant :	<input type="checkbox"/> En amont <input type="checkbox"/> En aval <input checked="" type="checkbox"/> Au milieu <input type="checkbox"/> Autre : _____
Nom du bassin versant d'ordre 1 :	_____

<b>Description du type d'écoulement</b>		
Type de tronçon :	<input checked="" type="checkbox"/> homogène <input type="checkbox"/> hétérogène	
Type d'écoulement :	<input checked="" type="checkbox"/> permanent <input type="checkbox"/> intermittent	
<input type="checkbox"/> Aucun écoulement <input type="checkbox"/> Souterrain <input type="checkbox"/> Ruissellement		
Type de lit d'écoulement :	<input checked="" type="checkbox"/> naturel <input type="checkbox"/> modifié <input type="checkbox"/> anthropique	
Obstacles à l'écoulement :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non      Précisez : _____	
Présence de structures anthropiques :	<input checked="" type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non      Précisez : Ponceau	

Section 3 - RIVE

Description : T1	Rive droite	Rive gauche
Érosion :	Aucune	Aucune
Perturbations en rive :	oui	oui
Types de perturbation :	Agricole	Agricole
Pente de la rive (%)	23	23
Hauteur du talus (m)	2.3	2.3
Présence de végétation (%)		
Arborescentes :	0	0
Arbustives :	5	5
Herbacées :	85	85
Recouvrement végétale naturelle (%) :	<input type="checkbox"/> 0-66 <input checked="" type="checkbox"/> plus de 66	<input type="checkbox"/> 0-66 <input checked="" type="checkbox"/> plus de 66
Sol perturbé ou végétation absente (%) :	<input checked="" type="checkbox"/> 0-66 <input type="checkbox"/> plus de 66	<input checked="" type="checkbox"/> 0-66 <input type="checkbox"/> plus de 66
Végétation herbacée coupée (%) :	<input type="checkbox"/> 0-33 <input checked="" type="checkbox"/> plus de 33	<input type="checkbox"/> 0-33 <input checked="" type="checkbox"/> plus de 33

Section 4 - LITTORAL

**Mesure morphométrique et SH1, T1  
érosion**

Largeur moy. de l'eau du jour (m) : 1.5 \_\_\_\_\_ Profondeur moy. de l'eau (m) : 0.2 \_\_\_\_\_  
Largeur limite du littoral (m) : 2.5 \_\_\_\_\_ Pente longitudinale (%) : 0-2% \_\_\_\_\_  
Vitesse du courant (m/s) : 0.12 \_\_\_\_\_ Présence d'érosion du lit :  oui  non  
État de la berge en rive droite :  Érosion  Accumulation de sédiment  Stabilité  
État de la berge en rive gauche :  Érosion  Accumulation de sédiment  Stabilité

**Organisation du lit :**

- |   |  |  |
|---|--|--|
| <input type="checkbox"/> Linéaire           | <input type="checkbox"/> Méandreux         | <input type="checkbox"/> Encaissé (canyon)           |
| <input checked="" type="checkbox"/> Sinueux | <input type="checkbox"/> Plusieurs chenaux | <input type="checkbox"/> Perturbé (précisez) : _____ |

**Style fluvial du tronçon :**

- |  |   |
|--|---|
| <input type="checkbox"/> Marches cuvettes    | <input type="checkbox"/> Dunes et rideaux |
| <input checked="" type="checkbox"/> Lit plat | <input type="checkbox"/> Seuils mouillés  |
| <input type="checkbox"/> Cascades            |   |

**Composition du littoral (%) : T1.S1**

Argile : 30	Gravier : 10	Roc : 0	
Limon : 0	Galets : 20	Caillou : 13	Matière organique : 15
Sable : 10	Blocs : 2	Gros blocs : 0	

Plantes émergeantes : 0 Plantes flottantes : 2 Plantes submergées : 0 Total de recouvrement : 2  
Présence d'espèces exotiques envahissantes :  oui  non Précisez : \_\_\_\_\_  
Présence de bois mort :  oui  non

Section 7 - HABITATS PARTICULIERS

Potentiel d'espèces vulnérables ou menacées :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	Précisez : _____
Habitat du poisson :	<input checked="" type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non	Précisez : _____
Potentiel d'utilisation par le poisson :	<input checked="" type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non	<input type="checkbox"/> Frayère <input type="checkbox"/> Aire d'alimentation <input type="checkbox"/> Abri <input type="checkbox"/> Autres : _____
Espèces fauniques observées :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	Précisez : _____
Aménagements fauniques présents :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	Précisez : _____

Section 8 - Méthode utilisé pour la détermination de la limite du littoral :

- |  |
|--|
| <input type="checkbox"/> Côte maximale de l'ouvrage hydraulique (Précisez lequel) : _____                            |
| <input type="checkbox"/> Méthode éco-géomorphologique  |
| <input type="checkbox"/> Sommet de l'ouvrage de soutènement (Précisez lequel) : _____                                |
| <input checked="" type="checkbox"/> Méthode botanique experte ou biophysique   |
| <input type="checkbox"/> Limite des inondations d'une crue de récurrence 2 ans (Préciser la donnée utilisée) : _____ |
| <input type="checkbox"/> Autres (Précisez) : _____   |



Fiche de caractérisation des milieux hydriques dans le cadre d'une demande d'analyse d'autorisation environnementale

Section 1 - IDENTIFICATION

Numéro de station d'inventaire : CE801, SH1	Date : 2025-06-04
Points GPS (début) : -72.454542 ; 46.599151	Nom évaluateur(s) : Francis Martineau , Laurie-Anne
Points GPS (fin) : -72.455612 ; 46.599888	Dumont
Système de référence : WGS84	

Section 2 - DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

Type de milieu :	<input type="checkbox"/> Cours d'eau	<input type="checkbox"/> Lac	<input checked="" type="checkbox"/> Fossé	<input type="checkbox"/> Inexistant
Sous type :	<input type="checkbox"/> Littoral	<input type="checkbox"/> Rive	<input type="checkbox"/> Zone inondable	<input type="checkbox"/> Côtier ou marin
Hydronyme (si connue) :	801			
Connectivité :	<input type="checkbox"/> Fossés	<input type="checkbox"/> Lac	<input checked="" type="checkbox"/> Cours d'eau permanent	
	<input type="checkbox"/> Cours d'eau intermittent	<input type="checkbox"/> Milieux humides (précisez le type) :		
Emplacement dans le bassin versant :	<input type="checkbox"/> En amont	<input type="checkbox"/> En aval	<input checked="" type="checkbox"/> Au milieu	<input type="checkbox"/> Autre : _____
Nom du bassin versant d'ordre 1 :	Batiscan			

<b>Description du type d'écoulement</b>				
Type de tronçon :	<input checked="" type="checkbox"/> homogène	<input type="checkbox"/> hétérogène		
Type d'écoulement :	<input type="checkbox"/> permanent	<input type="checkbox"/> intermittent		
<input type="checkbox"/> Aucun écoulement	<input type="checkbox"/> Souterrain	<input type="checkbox"/> Ruissellement		
Type de lit d'écoulement :	<input type="checkbox"/> naturel	<input type="checkbox"/> modifié	<input checked="" type="checkbox"/> anthropique	
Obstacles à l'écoulement :	<input type="checkbox"/> oui	<input checked="" type="checkbox"/> non	Précisez :	_____
Présence de structures anthropiques :	<input checked="" type="checkbox"/> oui	<input type="checkbox"/> non	Précisez :	Ponceau

Section 3 - RIVE

Description : T1	Rive droite	Rive gauche
Érosion :	Aucune	Aucune
Perturbations en rive :	oui	oui
Types de perturbation :	Agricole	route
Pente de la rive (%)	15	17
Hauteur du talus (m)	1.5	1.7
Présence de végétation (%)		
Arborescentes :	0	0
Arbustives :	0	0
Herbacées :	15	20
Recouvrement végétale naturelle (%) :	<input checked="" type="checkbox"/> 0-66 <input type="checkbox"/> plus de 66	<input checked="" type="checkbox"/> 0-66 <input type="checkbox"/> plus de 66
Sol perturbé ou végétation absente (%) :	<input type="checkbox"/> 0-66 <input checked="" type="checkbox"/> plus de 66	<input type="checkbox"/> 0-66 <input checked="" type="checkbox"/> plus de 66
Végétation herbacée coupée (%) :	<input type="checkbox"/> 0-33 <input checked="" type="checkbox"/> plus de 33	<input type="checkbox"/> 0-33 <input checked="" type="checkbox"/> plus de 33

Section 4 - LITTORAL

**Mesure morphométrique et SH1, T1  
érosion**

Largeur moy. de l'eau du jour (m) : 0.8 \_\_\_\_\_ Profondeur moy. de l'eau (m) : 0.12 \_\_\_\_\_  
Largeur limite du littoral (m) : 1.5 \_\_\_\_\_ Pente longitudinale (%) : 0-2% \_\_\_\_\_  
Vitesse du courant (m/s) : 0.01 \_\_\_\_\_ Présence d'érosion du lit :  oui  non  
État de la berge en rive droite :  Érosion  Accumulation de sédiment  Stabilité  
État de la berge en rive gauche :  Érosion  Accumulation de sédiment  Stabilité

**Organisation du lit :**

- |                                   |  |  |
|-----------------------------------|--|--|
| <input type="checkbox"/> Linéaire | <input type="checkbox"/> Méandreux         | <input type="checkbox"/> Encaissé (canyon)                         |
| <input type="checkbox"/> Sinueux  | <input type="checkbox"/> Plusieurs chenaux | <input checked="" type="checkbox"/> Perturbé (précisez) : Rectifié |

**Style fluvial du tronçon :**

- |  |   |
|--|---|
| <input type="checkbox"/> Marches cuvettes    | <input type="checkbox"/> Dunes et rideaux |
| <input checked="" type="checkbox"/> Lit plat | <input type="checkbox"/> Seuils mouillés  |
| <input type="checkbox"/> Cascades            |   |

**Composition du littoral (%) : T1.S1**

Argile : 0 _____	Gravier : 10 _____	Roc : 0 _____
Limon : 0 _____	Galets : 0 _____	Caillou : 0 _____ Matière organique : 80 _____
Sable : 10 _____	Blocs : 0 _____	Gros blocs : 0 _____

Plantes émergeantes : 10 \_\_\_\_\_ Plantes flottantes : 0 \_\_\_\_\_ Plantes submergées : 0 \_\_\_\_\_ Total de recouvrement : 10 \_\_\_\_\_

Présence d'espèces exotiques envahissantes :  oui  non Précisez : \_\_\_\_\_

Présence de bois mort :  oui  non

**Section 7 - HABITATS PARTICULIERS**

Potentiel d'espèces vulnérables ou menacées :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	Précisez : _____
Habitat du poisson :	<input checked="" type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non	Précisez : _____
Potentiel d'utilisation par le poisson :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	<input type="checkbox"/> Frayère <input type="checkbox"/> Aire d'alimentation <input type="checkbox"/> Abri <input type="checkbox"/> Autres : _____
Espèces fauniques observées :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	Précisez : _____
Aménagements fauniques présents :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	Précisez : _____

**Section 8 - Méthode utilisé pour la détermination de la limite du littoral :**

<input type="checkbox"/> Côte maximale de l'ouvrage hydraulique (Précisez lequel) : _____
<input type="checkbox"/> Méthode éco-géomorphologique
<input type="checkbox"/> Sommet de l'ouvrage de soutènement (Précisez lequel) :
<input checked="" type="checkbox"/> Méthode botanique experte ou biophysique
<input type="checkbox"/> Limite des inondations d'une crue de récurrence 2 ans (Préciser la donnée utilisée) : _____
<input type="checkbox"/> Autres (Précisez) : _____



Fiche de caractérisation des milieux hydriques dans le cadre d'une demande d'analyse d'autorisation environnementale

Section 1 - IDENTIFICATION

Numéro de station d'inventaire : CE802, SH1	Date : 2025-06-04
Points GPS (début) : -72.446808 ; 46.593616	Nom évaluateur(s) : Francis Martineau , Laurie-Anne Dumont
Points GPS (fin) : -72.446116 ; 46.593151	
Système de référence : WGS84	

Section 2 - DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

Type de milieu :	<input checked="" type="checkbox"/> Cours d'eau <input type="checkbox"/> Lac <input type="checkbox"/> Fossé <input type="checkbox"/> Inexistant
Sous type :	<input checked="" type="checkbox"/> Littoral <input checked="" type="checkbox"/> Rive <input type="checkbox"/> Zone inondable <input type="checkbox"/> Côtier ou marin
Hydronyme (si connue) :	802
Connectivité :	<input type="checkbox"/> Fossés <input type="checkbox"/> Lac <input checked="" type="checkbox"/> Cours d'eau permanent
<input type="checkbox"/> Cours d'eau intermittent <input type="checkbox"/> Milieux humides (précisez le type) : _____	
Emplacement dans le bassin versant :	<input type="checkbox"/> En amont <input type="checkbox"/> En aval <input checked="" type="checkbox"/> Au milieu <input type="checkbox"/> Autre : _____
Nom du bassin versant d'ordre 1 : _____	

<b>Description du type d'écoulement</b>		
Type de tronçon :	<input checked="" type="checkbox"/> homogène <input type="checkbox"/> hétérogène	
Type d'écoulement :	<input checked="" type="checkbox"/> permanent <input type="checkbox"/> intermittent	
<input type="checkbox"/> Aucun écoulement <input type="checkbox"/> Souterrain <input type="checkbox"/> Ruissellement		
Type de lit d'écoulement :	<input type="checkbox"/> naturel <input type="checkbox"/> modifié <input checked="" type="checkbox"/> anthropique	
Obstacles à l'écoulement :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non      Précisez : _____	
Présence de structures anthropiques :	<input checked="" type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non      Précisez : Ponceau	

Section 3 - RIVE

Description : T1	Rive droite	Rive gauche
Érosion :	Aucune	Aucune
Perturbations en rive :	oui	oui
Types de perturbation :	route	Agricole
Pente de la rive (%)	16	12
Hauteur du talus (m)	1.6	1.2
Présence de végétation (%)		
Arborescentes :	0	0
Arbustives :	0	0
Herbacées :	45	45
Recouvrement végétale naturelle (%) :	<input checked="" type="checkbox"/> 0-66 <input type="checkbox"/> plus de 66	<input checked="" type="checkbox"/> 0-66 <input type="checkbox"/> plus de 66
Sol perturbé ou végétation absente (%) :	<input type="checkbox"/> 0-66 <input checked="" type="checkbox"/> plus de 66	<input type="checkbox"/> 0-66 <input checked="" type="checkbox"/> plus de 66
Végétation herbacée coupée (%) :	<input type="checkbox"/> 0-33 <input checked="" type="checkbox"/> plus de 33	<input type="checkbox"/> 0-33 <input checked="" type="checkbox"/> plus de 33

Section 4 - LITTORAL

**Mesure morphométrique et SH1, T1  
érosion**

Largeur moy. de l'eau du jour (m) : 0.75 Profondeur moy. de l'eau (m) : 0.07  
Largeur limite du littoral (m) : 1.8 Pente longitudinale (%) : 0-2%  
Vitesse du courant (m/s) : 0.2 Présence d'érosion du lit :  oui  non  
État de la berge en rive droite :  Érosion  Accumulation de sédiment  Stabilité  
État de la berge en rive gauche :  Érosion  Accumulation de sédiment  Stabilité

**Organisation du lit :**

- |                                   |  |  |
|-----------------------------------|--|--|
| <input type="checkbox"/> Linéaire | <input type="checkbox"/> Méandreux         | <input type="checkbox"/> Encaissé (canyon)                         |
| <input type="checkbox"/> Sinueux  | <input type="checkbox"/> Plusieurs chenaux | <input checked="" type="checkbox"/> Perturbé (précisez) : Rectifié |

**Style fluvial du tronçon :**

- |  |  |
|--|--|
| <input type="checkbox"/> Marches cuvettes    | <input type="checkbox"/> Dunes et ride   |
| <input checked="" type="checkbox"/> Lit plat | <input type="checkbox"/> Seuils mouilles |
| <input type="checkbox"/> Cascades            |  |

**Composition du littoral (%) : T1.S1**

Argile : 0	Gravier : 25	Roc : 0
Limon : 0	Galets : 15	Caillou : 35 Matière organique : 10
Sable : 15	Blocs : 0	Gros blocs : 0

Plantes émergeantes : 5 Plantes flottantes : 0 Plantes submergées : 0 Total de recouvrement : 5

Présence d'espèces exotiques envahissantes :  oui  non Précisez : \_\_\_\_\_

Présence de bois mort :  oui  non

**Section 7 - HABITATS PARTICULIERS**

Potentiel d'espèces vulnérables ou menacées :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	Précisez : _____
Habitat du poisson :	<input checked="" type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non	Précisez : _____
Potentiel d'utilisation par le poisson :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	<input type="checkbox"/> Frayère <input type="checkbox"/> Aire d'alimentation <input type="checkbox"/> Abri <input type="checkbox"/> Autres : _____
Espèces fauniques observées :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	Précisez : _____
Aménagements fauniques présents :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	Précisez : _____

**Section 8 - Méthode utilisé pour la détermination de la limite du littoral :**

- Côte maximale de l'ouvrage hydraulique (Précisez lequel) : \_\_\_\_\_
- Méthode éco-géomorphologique
- Sommet de l'ouvrage de soutènement (Précisez lequel) :
- Méthode botanique experte ou biophysique
- Limite des inondations d'une crue de récurrence 2 ans (Préciser la donnée utilisée) : \_\_\_\_\_
- Autres (Précisez) : \_\_\_\_\_



Fiche de caractérisation des milieux hydriques dans le cadre d'une demande d'analyse d'autorisation environnementale

Section 1 - IDENTIFICATION

Numéro de station d'inventaire : CE803, SH1	Date : 2025-06-04
Points GPS (début) : -72.439340 ; 46.588107	Nom évaluateur(s) : Francis Martineau , Laurie-Anne Dumont
Points GPS (fin) : -72.437890 ; 46.587184	
Système de référence : WGS84	

Section 2 - DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

Type de milieu :	<input checked="" type="checkbox"/> Cours d'eau <input type="checkbox"/> Lac <input type="checkbox"/> Fossé <input type="checkbox"/> Inexistant
Sous type :	<input checked="" type="checkbox"/> Littoral <input checked="" type="checkbox"/> Rive <input type="checkbox"/> Zone inondable <input type="checkbox"/> Côtier ou marin
Hydronyme (si connue) :	803
Connectivité :	<input type="checkbox"/> Fossés <input type="checkbox"/> Lac <input type="checkbox"/> Cours d'eau permanent
	<input type="checkbox"/> Cours d'eau intermittent <input type="checkbox"/> Milieux humides (précisez le type) : _____
Emplacement dans le bassin versant :	<input type="checkbox"/> En amont <input type="checkbox"/> En aval <input checked="" type="checkbox"/> Au milieu <input type="checkbox"/> Autre : _____
Nom du bassin versant d'ordre 1 :	_____

<b>Description du type d'écoulement</b>		
Type de tronçon :	<input checked="" type="checkbox"/> homogène <input type="checkbox"/> hétérogène	
Type d'écoulement :	<input checked="" type="checkbox"/> permanent <input type="checkbox"/> intermittent	
	<input type="checkbox"/> Aucun écoulement <input type="checkbox"/> Souterrain <input type="checkbox"/> Ruissellement	
Type de lit d'écoulement :	<input type="checkbox"/> naturel <input type="checkbox"/> modifié <input checked="" type="checkbox"/> anthropique	
Obstacles à l'écoulement :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non      Précisez : _____	
Présence de structures anthropiques :	<input checked="" type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non      Précisez : Ponceau	

Section 3 - RIVE

Description :	Rive droite	Rive gauche
Érosion :		
Perturbations en rive :		
Types de perturbation :		
Pente de la rive (%)		
Hauteur du talus (m)		
Présence de végétation (%)		
Arborescentes :		
Arbustives :		
Herbacées :		
Recouvrement végétale naturelle (%) :	<input type="checkbox"/> 0-66 <input type="checkbox"/> plus de 66	<input type="checkbox"/> 0-66 <input type="checkbox"/> plus de 66
Sol perturbé ou végétation absente (%) :	<input type="checkbox"/> 0-66 <input type="checkbox"/> plus de 66	<input type="checkbox"/> 0-66 <input type="checkbox"/> plus de 66
Végétation herbacée coupée (%) :	<input type="checkbox"/> 0-33 <input type="checkbox"/> plus de 33	<input type="checkbox"/> 0-33 <input type="checkbox"/> plus de 33

Section 4 - LITTORAL

**Mesure morphométrique et  
érosion**

Largeur moy. de l'eau du jour (m) : \_\_\_\_\_

Profondeur moy. de l'eau (m) : \_\_\_\_\_

Largeur limite du littoral (m) : \_\_\_\_\_

Pente longitudinale (%) : \_\_\_\_\_

Vitesse du courant (m/s) : \_\_\_\_\_

Présence d'érosion du lit :  oui  non

État de la berge en rive droite :  Érosion  Accumulation de sédiment

Stabilité

État de la berge en rive gauche :  Érosion  Accumulation de sédiment

Stabilité

**Organisation du lit :**

Linéaire

Méandreux

Encaissé (canyon)

Sinueux

Plusieurs chenaux

Perturbé (précisez) : Rectifié

**Style fluvial du tronçon :**

Marches cuvettes

Dunes et rides

Lit plat

Seuils mouilles

Cascades

**Composition du littoral (%) :**

Argile : \_\_\_\_\_

Gravier : \_\_\_\_\_

Roc : \_\_\_\_\_

Limon : \_\_\_\_\_

Galets : \_\_\_\_\_

Caillou : \_\_\_\_\_

Matière organique : \_\_\_\_\_

Sable : \_\_\_\_\_

Blocs : \_\_\_\_\_

Gros blocs : \_\_\_\_\_

Plantes émergeantes : \_\_\_\_\_ Plantes flottantes : \_\_\_\_\_ Plantes submergées : \_\_\_\_\_ Total de recouvrement : \_\_\_\_\_

Présence d'espèces exotiques envahissantes :  oui  non Précisez : \_\_\_\_\_

Présence de bois mort :  oui  non

**Section 7 - HABITATS PARTICULIERS**

Potentiel d'espèces vulnérables ou menacées :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	Précisez : _____
Habitat du poisson :	<input checked="" type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non	Précisez : _____
Potentiel d'utilisation par le poisson :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	<input type="checkbox"/> Frayère <input type="checkbox"/> Aire d'alimentation <input type="checkbox"/> Abri <input type="checkbox"/> Autres : _____
Espèces fauniques observées :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	Précisez : _____
Aménagements fauniques présents :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	Précisez : _____

**Section 8 - Méthode utilisé pour la détermination de la limite du littoral :**

- |  |
|--|
| <input type="checkbox"/> Côte maximale de l'ouvrage hydraulique (Précisez lequel) : _____                            |
| <input type="checkbox"/> Méthode éco-géomorphologique  |
| <input type="checkbox"/> Sommet de l'ouvrage de soutènement (Précisez lequel) :                                      |
| <input checked="" type="checkbox"/> Méthode botanique experte ou biophysique   |
| <input type="checkbox"/> Limite des inondations d'une crue de récurrence 2 ans (Préciser la donnée utilisée) : _____ |
| <input type="checkbox"/> Autres (Précisez) : _____   |



Fiche de caractérisation des milieux hydriques dans le cadre d'une demande d'analyse d'autorisation environnementale

Section 1 - IDENTIFICATION

Numéro de station d'inventaire : CE804, SH1	Date : 2025-06-04
Points GPS (début) : -72.435556 ; 46.585698	Nom évaluateur(s) : Francis Martineau , Laurie-Anne Dumont
Points GPS (fin) : -72.435292 ; 46.585788	
Système de référence : WGS84	

Section 2 - DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

Type de milieu :	<input type="checkbox"/> Cours d'eau <input type="checkbox"/> Lac <input checked="" type="checkbox"/> Fossé <input type="checkbox"/> Inexistant
Sous type :	<input type="checkbox"/> Littoral <input type="checkbox"/> Rive <input type="checkbox"/> Zone inondable <input type="checkbox"/> Côtier ou marin
Hydronyme (si connue) :	804
Connectivité :	<input type="checkbox"/> Fossés <input type="checkbox"/> Lac <input type="checkbox"/> Cours d'eau permanent
<input type="checkbox"/> Cours d'eau intermittent <input type="checkbox"/> Milieux humides (précisez le type) : _____	
Emplacement dans le bassin versant :	<input type="checkbox"/> En amont <input type="checkbox"/> En aval <input checked="" type="checkbox"/> Au milieu <input type="checkbox"/> Autre : _____
Nom du bassin versant d'ordre 1 : _____	

<b>Description du type d'écoulement</b>		
Type de tronçon :	<input checked="" type="checkbox"/> homogène <input type="checkbox"/> hétérogène	
Type d'écoulement :	<input type="checkbox"/> permanent <input type="checkbox"/> intermittent	
<input type="checkbox"/> Aucun écoulement <input type="checkbox"/> Souterrain <input type="checkbox"/> Ruissellement		
Type de lit d'écoulement :	<input type="checkbox"/> naturel <input type="checkbox"/> modifié <input checked="" type="checkbox"/> anthropique	
Obstacles à l'écoulement :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non    Précisez : _____	
Présence de structures anthropiques :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non    Précisez : Ponceau	

Section 3 - RIVE

Description :	Rive droite	Rive gauche
Érosion :		
Perturbations en rive :		
Types de perturbation :		
Pente de la rive (%)		
Hauteur du talus (m)		
Présence de végétation (%)		
Arborescentes :		
Arbustives :		
Herbacées :		
Recouvrement végétale naturelle (%) :	<input type="checkbox"/> 0-66 <input type="checkbox"/> plus de 66	<input type="checkbox"/> 0-66 <input type="checkbox"/> plus de 66
Sol perturbé ou végétation absente (%) :	<input type="checkbox"/> 0-66 <input type="checkbox"/> plus de 66	<input type="checkbox"/> 0-66 <input type="checkbox"/> plus de 66
Végétation herbacée coupée (%) :	<input type="checkbox"/> 0-33 <input type="checkbox"/> plus de 33	<input type="checkbox"/> 0-33 <input type="checkbox"/> plus de 33

Section 4 - LITTORAL

**Mesure morphométrique et  
érosion**

Largeur moy. de l'eau du jour (m) : \_\_\_\_\_

Profondeur moy. de l'eau (m) : \_\_\_\_\_

Largeur limite du littoral (m) : \_\_\_\_\_

Pente longitudinale (%) : \_\_\_\_\_

Vitesse du courant (m/s) : \_\_\_\_\_

Présence d'érosion du lit :  oui  non

État de la berge en rive droite :  Érosion  Accumulation de sédiment

Stabilité

État de la berge en rive gauche :  Érosion  Accumulation de sédiment

Stabilité

**Organisation du lit :**

Linéaire

Méandreux

Encaissé (canyon)

Sinueux

Plusieurs chenaux

Perturbé (précisez) : \_\_\_\_\_

**Style fluvial du tronçon :**

Marches cuvettes

Dunes et ride

Lit plat

Seuils mouilles

Cascades

**Composition du littoral (%) :**

Argile : \_\_\_\_\_

Gravier : \_\_\_\_\_

Roc : \_\_\_\_\_

Limon : \_\_\_\_\_

Galets : \_\_\_\_\_

Caillou : \_\_\_\_\_

Matière organique : \_\_\_\_\_

Sable : \_\_\_\_\_

Blocs : \_\_\_\_\_

Gros blocs : \_\_\_\_\_

Plantes émergeantes : \_\_\_\_\_ Plantes flottantes : \_\_\_\_\_ Plantes submergées : \_\_\_\_\_ Total de recouvrement : \_\_\_\_\_

Présence d'espèces exotiques envahissantes :  oui  non Précisez : \_\_\_\_\_

Présence de bois mort :  oui  non

**Section 7 - HABITATS PARTICULIERS**

Potentiel d'espèces vulnérables ou menacées :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	Précisez : _____
Habitat du poisson :	<input checked="" type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non	Précisez : _____
Potentiel d'utilisation par le poisson :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	<input type="checkbox"/> Frayère <input type="checkbox"/> Aire d'alimentation <input type="checkbox"/> Abri <input type="checkbox"/> Autres : _____
Espèces fauniques observées :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	Précisez : _____
Aménagements fauniques présents :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	Précisez : _____

**Section 8 - Méthode utilisé pour la détermination de la limite du littoral :**

- |  |
|--|
| <input type="checkbox"/> Côte maximale de l'ouvrage hydraulique (Précisez lequel) : _____                            |
| <input type="checkbox"/> Méthode éco-géomorphologique  |
| <input type="checkbox"/> Sommet de l'ouvrage de soutènement (Précisez lequel) :                                      |
| <input checked="" type="checkbox"/> Méthode botanique experte ou biophysique   |
| <input type="checkbox"/> Limite des inondations d'une crue de récurrence 2 ans (Préciser la donnée utilisée) : _____ |
| <input type="checkbox"/> Autres (Précisez) : _____   |



Fiche de caractérisation des milieux hydriques dans le cadre d'une demande d'analyse d'autorisation environnementale

Section 1 - IDENTIFICATION

Numéro de station d'inventaire : CE805, SH1	Date : 2025-06-04
Points GPS (début) : -72.481656 ; 46.618439	Nom évaluateur(s) : Francis Martineau , Laurie-Anne Dumont
Points GPS (fin) : -72.481896 ; 46.618340	
Système de référence : WGS84	

Section 2 - DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

Type de milieu :	<input checked="" type="checkbox"/> Cours d'eau <input type="checkbox"/> Lac <input type="checkbox"/> Fossé <input type="checkbox"/> Inexistant
Sous type :	<input checked="" type="checkbox"/> Littoral <input checked="" type="checkbox"/> Rive <input type="checkbox"/> Zone inondable <input type="checkbox"/> Côtier ou marin
Hydronyme (si connue) :	805
Connectivité :	<input type="checkbox"/> Fossés <input type="checkbox"/> Lac <input type="checkbox"/> Cours d'eau permanent
	<input type="checkbox"/> Cours d'eau intermittent <input type="checkbox"/> Milieux humides (précisez le type) : _____
Emplacement dans le bassin versant :	<input type="checkbox"/> En amont <input type="checkbox"/> En aval <input checked="" type="checkbox"/> Au milieu <input type="checkbox"/> Autre : _____
Nom du bassin versant d'ordre 1 :	_____

<b>Description du type d'écoulement</b>		
Type de tronçon :	<input checked="" type="checkbox"/> homogène <input type="checkbox"/> hétérogène	
Type d'écoulement :	<input checked="" type="checkbox"/> permanent <input type="checkbox"/> intermittent	
	<input type="checkbox"/> Aucun écoulement <input type="checkbox"/> Souterrain <input type="checkbox"/> Ruissellement	
Type de lit d'écoulement :	<input checked="" type="checkbox"/> naturel <input type="checkbox"/> modifié <input type="checkbox"/> anthropique	
Obstacles à l'écoulement :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non      Précisez : _____	
Présence de structures anthropiques :	<input checked="" type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non      Précisez : Ponceau	

Section 3 - RIVE

Description : T1	Rive droite	Rive gauche
Érosion :	Aucune	Aucune
Perturbations en rive :	Non	Non
Types de perturbation :	NA	NA
Pente de la rive (%)	3	3
Hauteur du talus (m)	0.3	0.3
Présence de végétation (%)		
Arborescentes :	50	50
Arbustives :	5	5
Herbacées :	95	95
Recouvrement végétale naturelle (%) :	<input type="checkbox"/> 0-66 <input checked="" type="checkbox"/> plus de 66	<input type="checkbox"/> 0-66 <input checked="" type="checkbox"/> plus de 66
Sol perturbé ou végétation absente (%) :	<input checked="" type="checkbox"/> 0-66 <input type="checkbox"/> plus de 66	<input checked="" type="checkbox"/> 0-66 <input type="checkbox"/> plus de 66
Végétation herbacée coupée (%) :	<input checked="" type="checkbox"/> 0-33 <input type="checkbox"/> plus de 33	<input checked="" type="checkbox"/> 0-33 <input type="checkbox"/> plus de 33

Section 4 - LITTORAL

**Mesure morphométrique et SH1, T1  
érosion**

Largeur moy. de l'eau du jour (m) : 4 \_\_\_\_\_ Profondeur moy. de l'eau (m) : 0.6 \_\_\_\_\_  
Largeur limite du littoral (m) : 6.5 \_\_\_\_\_ Pente longitudinale (%) : 0-2% \_\_\_\_\_  
Vitesse du courant (m/s) : 0.01 \_\_\_\_\_ Présence d'érosion du lit :  oui  non  
État de la berge en rive droite :  Érosion  Accumulation de sédiment  Stabilité  
État de la berge en rive gauche :  Érosion  Accumulation de sédiment  Stabilité

**Organisation du lit :**

- |   |  |  |
|---|--|--|
| <input type="checkbox"/> Linéaire           | <input type="checkbox"/> Méandreux         | <input type="checkbox"/> Encaissé (canyon)           |
| <input checked="" type="checkbox"/> Sinueux | <input type="checkbox"/> Plusieurs chenaux | <input type="checkbox"/> Perturbé (précisez) : _____ |

**Style fluvial du tronçon :**

- |  |   |
|--|---|
| <input type="checkbox"/> Marches cuvettes    | <input type="checkbox"/> Dunes et rideaux |
| <input checked="" type="checkbox"/> Lit plat | <input type="checkbox"/> Seuils mouillés  |
| <input type="checkbox"/> Cascades            |   |

**Composition du littoral (%) : T2.S1**

Argile : 5 _____	Gravier : 0 _____	Roc : 0 _____	
Limon : 0 _____	Galets : 0 _____	Caillou : 0 _____	Matière organique : 95 _____
Sable : 0 _____	Blocs : 0 _____	Gros blocs : 0 _____	

Plantes émergeantes : 10 \_\_\_\_\_ Plantes flottantes : 0 \_\_\_\_\_ Plantes submergées : 0 \_\_\_\_\_ Total de recouvrement : 10 \_\_\_\_\_

Présence d'espèces exotiques envahissantes :  oui  non Précisez : \_\_\_\_\_

Présence de bois mort :  oui  non

**Section 7 - HABITATS PARTICULIERS**

Potentiel d'espèces vulnérables ou menacées :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	Précisez : _____
Habitat du poisson :	<input checked="" type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non	Précisez : _____
Potentiel d'utilisation par le poisson :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	<input type="checkbox"/> Frayère <input type="checkbox"/> Aire d'alimentation <input type="checkbox"/> Abri <input type="checkbox"/> Autres : _____
Espèces fauniques observées :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	Précisez : _____
Aménagements fauniques présents :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	Précisez : _____

**Section 8 - Méthode utilisé pour la détermination de la limite du littoral :**

<input type="checkbox"/> Côte maximale de l'ouvrage hydraulique (Précisez lequel) : _____
<input type="checkbox"/> Méthode éco-géomorphologique
<input type="checkbox"/> Sommet de l'ouvrage de soutènement (Précisez lequel) :
<input checked="" type="checkbox"/> Méthode botanique experte ou biophysique
<input type="checkbox"/> Limite des inondations d'une crue de récurrence 2 ans (Préciser la donnée utilisée) : _____
<input type="checkbox"/> Autres (Précisez) : _____



Fiche de caractérisation des milieux hydriques dans le cadre d'une demande d'analyse d'autorisation environnementale

Section 1 - IDENTIFICATION

Numéro de station d'inventaire : CE806, SH1	Date : 2025-06-04
Points GPS (début) : -72.485915 ; 46.621209	Nom évaluateur(s) : Francis Martineau , Laurie-Anne Dumont
Points GPS (fin) : -72.485703 ; 46.621226	
Système de référence : WGS84	

Section 2 - DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

Type de milieu :	<input type="checkbox"/> Cours d'eau <input type="checkbox"/> Lac <input checked="" type="checkbox"/> Fossé <input type="checkbox"/> Inexistant
Sous type :	<input type="checkbox"/> Littoral <input type="checkbox"/> Rive <input type="checkbox"/> Zone inondable <input type="checkbox"/> Côtier ou marin
Hydronyme (si connue) :	806
Connectivité :	<input checked="" type="checkbox"/> Fossés <input type="checkbox"/> Lac <input type="checkbox"/> Cours d'eau permanent
	<input type="checkbox"/> Cours d'eau intermittent <input type="checkbox"/> Milieux humides (précisez le type) : _____
Emplacement dans le bassin versant :	<input type="checkbox"/> En amont <input type="checkbox"/> En aval <input checked="" type="checkbox"/> Au milieu <input type="checkbox"/> Autre : _____
Nom du bassin versant d'ordre 1 :	_____

Description du type d'écoulement		
Type de tronçon :	<input checked="" type="checkbox"/> homogène <input type="checkbox"/> hétérogène	
Type d'écoulement :	<input type="checkbox"/> permanent <input type="checkbox"/> intermittent	
<input type="checkbox"/> Aucun écoulement <input type="checkbox"/> Souterrain <input type="checkbox"/> Ruissellement		
Type de lit d'écoulement :	<input type="checkbox"/> naturel <input type="checkbox"/> modifié <input checked="" type="checkbox"/> anthropique	
Obstacles à l'écoulement :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non    Précisez : _____	
Présence de structures anthropiques :	<input checked="" type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non    Précisez : Ponceau	

Section 3 - RIVE

Description :	Rive droite	Rive gauche
Érosion :		
Perturbations en rive :		
Types de perturbation :		
Pente de la rive (%)		
Hauteur du talus (m)		
Présence de végétation (%)		
Arborescentes :		
Arbustives :		
Herbacées :		
Recouvrement végétale naturelle (%) :	<input type="checkbox"/> 0-66 <input type="checkbox"/> plus de 66	<input type="checkbox"/> 0-66 <input type="checkbox"/> plus de 66
Sol perturbé ou végétation absente (%) :	<input type="checkbox"/> 0-66 <input type="checkbox"/> plus de 66	<input type="checkbox"/> 0-66 <input type="checkbox"/> plus de 66
Végétation herbacée coupée (%) :	<input type="checkbox"/> 0-33 <input type="checkbox"/> plus de 33	<input type="checkbox"/> 0-33 <input type="checkbox"/> plus de 33

Section 4 - LITTORAL

**Mesure morphométrique et  
érosion**

Largeur moy. de l'eau du jour (m) : \_\_\_\_\_

Profondeur moy. de l'eau (m) : \_\_\_\_\_

Largeur limite du littoral (m) : \_\_\_\_\_

Pente longitudinale (%) : \_\_\_\_\_

Vitesse du courant (m/s) : \_\_\_\_\_

Présence d'érosion du lit :  oui  non

État de la berge en rive droite :  Érosion  Accumulation de sédiment

Stabilité

État de la berge en rive gauche :  Érosion  Accumulation de sédiment

Stabilité

**Organisation du lit :**

Linéaire

Méandreux

Encaissé (canyon)

Sinueux

Plusieurs chenaux

Perturbé (précisez) : \_\_\_\_\_

**Style fluvial du tronçon :**

Marches cuvettes

Dunes et ride

Lit plat

Seuils mouilles

Cascades

**Composition du littoral (%) :**

Argile : \_\_\_\_\_

Gravier : \_\_\_\_\_

Roc : \_\_\_\_\_

Limon : \_\_\_\_\_

Galets : \_\_\_\_\_

Caillou : \_\_\_\_\_

Matière organique : \_\_\_\_\_

Sable : \_\_\_\_\_

Blocs : \_\_\_\_\_

Gros blocs : \_\_\_\_\_

Plantes émergeantes : \_\_\_\_\_ Plantes flottantes : \_\_\_\_\_ Plantes submergées : \_\_\_\_\_ Total de recouvrement : \_\_\_\_\_

Présence d'espèces exotiques envahissantes :  oui  non Précisez : \_\_\_\_\_

Présence de bois mort :  oui  non

**Section 7 - HABITATS PARTICULIERS**

Potentiel d'espèces vulnérables ou menacées :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	Précisez : _____
Habitat du poisson :	<input checked="" type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non	Précisez : _____
Potentiel d'utilisation par le poisson :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	<input type="checkbox"/> Frayère <input type="checkbox"/> Aire d'alimentation <input type="checkbox"/> Abri <input type="checkbox"/> Autres : _____
Espèces fauniques observées :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	Précisez : _____
Aménagements fauniques présents :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	Précisez : _____

**Section 8 - Méthode utilisé pour la détermination de la limite du littoral :**

<input type="checkbox"/> Côte maximale de l'ouvrage hydraulique (Précisez lequel) : _____
<input type="checkbox"/> Méthode éco-géomorphologique
<input type="checkbox"/> Sommet de l'ouvrage de soutènement (Précisez lequel) :
<input checked="" type="checkbox"/> Méthode botanique experte ou biophysique
<input type="checkbox"/> Limite des inondations d'une crue de récurrence 2 ans (Préciser la donnée utilisée) : _____
<input type="checkbox"/> Autres (Précisez) : _____



Fiche de caractérisation des milieux hydriques dans le cadre d'une demande d'analyse d'autorisation environnementale

Section 1 - IDENTIFICATION

Numéro de station d'inventaire : CE807, SH1	Date : 2025-06-04
Points GPS (début) : -72.491701 ; 46.625649	Nom évaluateur(s) : Francis Martineau , Laurie-Anne Dumont
Points GPS (fin) : -72.491964 ; 46.625407	
Système de référence : WGS84	

Section 2 - DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

Type de milieu :	<input checked="" type="checkbox"/> Cours d'eau <input type="checkbox"/> Lac <input type="checkbox"/> Fossé <input type="checkbox"/> Inexistant
Sous type :	<input checked="" type="checkbox"/> Littoral <input checked="" type="checkbox"/> Rive <input type="checkbox"/> Zone inondable <input type="checkbox"/> Côtier ou marin
Hydronyme (si connue) :	807
Connectivité :	<input checked="" type="checkbox"/> Fossés <input type="checkbox"/> Lac <input checked="" type="checkbox"/> Cours d'eau permanent
<input type="checkbox"/> Cours d'eau intermittent <input type="checkbox"/> Milieux humides (précisez le type) : _____	
Emplacement dans le bassin versant :	<input type="checkbox"/> En amont <input type="checkbox"/> En aval <input checked="" type="checkbox"/> Au milieu <input type="checkbox"/> Autre : _____
Nom du bassin versant d'ordre 1 : _____	

<b>Description du type d'écoulement</b>		
Type de tronçon :	<input checked="" type="checkbox"/> homogène <input type="checkbox"/> hétérogène	
Type d'écoulement :	<input type="checkbox"/> permanent <input checked="" type="checkbox"/> intermittent	
<input type="checkbox"/> Aucun écoulement <input type="checkbox"/> Souterrain <input type="checkbox"/> Ruissellement		
Type de lit d'écoulement :	<input checked="" type="checkbox"/> naturel <input type="checkbox"/> modifié <input type="checkbox"/> anthropique	
Obstacles à l'écoulement :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non      Précisez : _____	
Présence de structures anthropiques :	<input checked="" type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non      Précisez : Ponceau	

Section 3 - RIVE

Description : T1	Rive droite	Rive gauche
Érosion :	Aucune	Aucune
Perturbations en rive :	oui	oui
Types de perturbation :	Agricole	Agricole
Pente de la rive (%)	35	35
Hauteur du talus (m)	4.5	4.5
Présence de végétation (%)		
Arborescentes :	0	0
Arbustives :	5	5
Herbacées :	95	95
Recouvrement végétale naturelle (%) :	<input type="checkbox"/> 0-66 <input checked="" type="checkbox"/> plus de 66	<input type="checkbox"/> 0-66 <input checked="" type="checkbox"/> plus de 66
Sol perturbé ou végétation absente (%) :	<input checked="" type="checkbox"/> 0-66 <input type="checkbox"/> plus de 66	<input checked="" type="checkbox"/> 0-66 <input type="checkbox"/> plus de 66
Végétation herbacée coupée (%) :	<input type="checkbox"/> 0-33 <input checked="" type="checkbox"/> plus de 33	<input type="checkbox"/> 0-33 <input checked="" type="checkbox"/> plus de 33

Section 4 - LITTORAL

**Mesure morphométrique et SH1, T1  
érosion**

Largeur moy. de l'eau du jour (m) : 0.8 \_\_\_\_\_ Profondeur moy. de l'eau (m) : 0.03 \_\_\_\_\_  
Largeur limite du littoral (m) : 8 \_\_\_\_\_ Pente longitudinale (%) : 0-2% \_\_\_\_\_  
Vitesse du courant (m/s) : 0.1 \_\_\_\_\_ Présence d'érosion du lit :  oui  non  
État de la berge en rive droite :  Érosion  Accumulation de sédiment  Stabilité  
État de la berge en rive gauche :  Érosion  Accumulation de sédiment  Stabilité

**Organisation du lit :**

- |   |  |  |
|---|--|--|
| <input type="checkbox"/> Linéaire           | <input type="checkbox"/> Méandreux         | <input type="checkbox"/> Encaissé (canyon)           |
| <input checked="" type="checkbox"/> Sinueux | <input type="checkbox"/> Plusieurs chenaux | <input type="checkbox"/> Perturbé (précisez) : _____ |

**Style fluvial du tronçon :**

- |  |   |
|--|---|
| <input type="checkbox"/> Marches cuvettes    | <input type="checkbox"/> Dunes et rideaux |
| <input checked="" type="checkbox"/> Lit plat | <input type="checkbox"/> Seuils mouillés  |
| <input type="checkbox"/> Cascades            |   |

**Composition du littoral (%) : T1.S1**

Argile : 15 _____	Gravier : 0 _____	Roc : 0 _____
Limon : 15 _____	Galets : 0 _____	Caillou : 0 _____ Matière organique : 10 _____
Sable : 60 _____	Blocs : 0 _____	Gros blocs : 0 _____

Plantes émergeantes : 0 \_\_\_\_\_ Plantes flottantes : 0 \_\_\_\_\_ Plantes submergées : 0 \_\_\_\_\_ Total de recouvrement : 0 \_\_\_\_\_

Présence d'espèces exotiques envahissantes :  oui  non Précisez : \_\_\_\_\_

Présence de bois mort :  oui  non

**Section 7 - HABITATS PARTICULIERS**

Potentiel d'espèces vulnérables ou menacées :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	Précisez : _____
Habitat du poisson :	<input checked="" type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non	Précisez : _____
Potentiel d'utilisation par le poisson :	<input checked="" type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non	<input type="checkbox"/> Frayère <input checked="" type="checkbox"/> Aire d'alimentation <input checked="" type="checkbox"/> Abri <input type="checkbox"/> Autres : _____
Espèces fauniques observées :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	Précisez : _____
Aménagements fauniques présents :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	Précisez : _____

**Section 8 - Méthode utilisé pour la détermination de la limite du littoral :**

<input type="checkbox"/> Côte maximale de l'ouvrage hydraulique (Précisez lequel) : _____
<input type="checkbox"/> Méthode éco-géomorphologique
<input type="checkbox"/> Sommet de l'ouvrage de soutènement (Précisez lequel) :
<input checked="" type="checkbox"/> Méthode botanique experte ou biophysique
<input type="checkbox"/> Limite des inondations d'une crue de récurrence 2 ans (Préciser la donnée utilisée) : _____
<input type="checkbox"/> Autres (Précisez) : _____



Fiche de caractérisation des milieux hydriques dans le cadre d'une demande d'analyse d'autorisation environnementale

Section 1 - IDENTIFICATION

Numéro de station d'inventaire : CE808, SH1	Date : 2025-06-04
Points GPS (début) : -72.503573 ; 46.633934	Nom évaluateur(s) : Francis Martineau , Laurie-Anne Dumont
Points GPS (fin) : -72.502509 ; 46.633166	
Système de référence : WGS84	

Section 2 - DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

Type de milieu :	<input type="checkbox"/> Cours d'eau <input type="checkbox"/> Lac <input checked="" type="checkbox"/> Fossé <input type="checkbox"/> Inexistant
Sous type :	<input type="checkbox"/> Littoral <input type="checkbox"/> Rive <input type="checkbox"/> Zone inondable <input type="checkbox"/> Côtier ou marin
Hydronyme (si connue) :	_____
Connectivité :	<input type="checkbox"/> Fossés <input type="checkbox"/> Lac <input type="checkbox"/> Cours d'eau permanent
	<input type="checkbox"/> Cours d'eau intermittent <input type="checkbox"/> Milieux humides (précisez le type) : _____
Emplacement dans le bassin versant :	<input type="checkbox"/> En amont <input type="checkbox"/> En aval <input checked="" type="checkbox"/> Au milieu <input type="checkbox"/> Autre : _____
Nom du bassin versant d'ordre 1 :	_____

<b>Description du type d'écoulement</b>		
Type de tronçon :	<input checked="" type="checkbox"/> homogène <input type="checkbox"/> hétérogène	
Type d'écoulement :	<input type="checkbox"/> permanent <input type="checkbox"/> intermittent	
<input type="checkbox"/> Aucun écoulement <input type="checkbox"/> Souterrain <input type="checkbox"/> Ruissellement		
Type de lit d'écoulement :	<input type="checkbox"/> naturel <input type="checkbox"/> modifié <input checked="" type="checkbox"/> anthropique	
Obstacles à l'écoulement :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non    Précisez : _____	
Présence de structures anthropiques :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non    Précisez : _____	

Section 3 - RIVE

Description :	Rive droite	Rive gauche
Érosion :		
Perturbations en rive :		
Types de perturbation :		
Pente de la rive (%)		
Hauteur du talus (m)		
Présence de végétation (%)		
Arborescentes :		
Arbustives :		
Herbacées :		
Recouvrement végétale naturelle (%) :	<input type="checkbox"/> 0-66 <input type="checkbox"/> plus de 66	<input type="checkbox"/> 0-66 <input type="checkbox"/> plus de 66
Sol perturbé ou végétation absente (%) :	<input type="checkbox"/> 0-66 <input type="checkbox"/> plus de 66	<input type="checkbox"/> 0-66 <input type="checkbox"/> plus de 66
Végétation herbacée coupée (%) :	<input type="checkbox"/> 0-33 <input type="checkbox"/> plus de 33	<input type="checkbox"/> 0-33 <input type="checkbox"/> plus de 33

Section 4 - LITTORAL

**Mesure morphométrique et  
érosion**

Largeur moy. de l'eau du jour (m) : \_\_\_\_\_

Profondeur moy. de l'eau (m) : \_\_\_\_\_

Largeur limite du littoral (m) : \_\_\_\_\_

Pente longitudinale (%) : \_\_\_\_\_

Vitesse du courant (m/s) : \_\_\_\_\_

Présence d'érosion du lit :  oui  non

État de la berge en rive droite :  Érosion  Accumulation de sédiment

Stabilité

État de la berge en rive gauche :  Érosion  Accumulation de sédiment

Stabilité

**Organisation du lit :**

Linéaire

Méandreux

Encaissé (canyon)

Sinueux

Plusieurs chenaux

Perturbé (précisez) : Rectifié

**Style fluvial du tronçon :**

Marches cuvettes

Dunes et ride

Lit plat

Seuils mouilles

Cascades

**Composition du littoral (%) :**

Argile : \_\_\_\_\_

Gravier : \_\_\_\_\_

Roc : \_\_\_\_\_

Limon : \_\_\_\_\_

Galets : \_\_\_\_\_

Caillou : \_\_\_\_\_

Matière organique : \_\_\_\_\_

Sable : \_\_\_\_\_

Blocs : \_\_\_\_\_

Gros blocs : \_\_\_\_\_

Plantes émergeantes : \_\_\_\_\_ Plantes flottantes : \_\_\_\_\_ Plantes submergées : \_\_\_\_\_ Total de recouvrement : \_\_\_\_\_

Présence d'espèces exotiques envahissantes :  oui  non Précisez : \_\_\_\_\_

Présence de bois mort :  oui  non

**Section 7 - HABITATS PARTICULIERS**

Potentiel d'espèces vulnérables ou menacées :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	Précisez : _____
Habitat du poisson :	<input checked="" type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non	Précisez : _____
Potentiel d'utilisation par le poisson :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	<input type="checkbox"/> Frayère <input type="checkbox"/> Aire d'alimentation <input type="checkbox"/> Abri <input type="checkbox"/> Autres : _____
Espèces fauniques observées :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	Précisez : _____
Aménagements fauniques présents :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	Précisez : _____

**Section 8 - Méthode utilisé pour la détermination de la limite du littoral :**

- |  |
|--|
| <input type="checkbox"/> Côte maximale de l'ouvrage hydraulique (Précisez lequel) : _____                            |
| <input type="checkbox"/> Méthode éco-géomorphologique  |
| <input type="checkbox"/> Sommet de l'ouvrage de soutènement (Précisez lequel) : _____                                |
| <input checked="" type="checkbox"/> Méthode botanique experte ou biophysique   |
| <input type="checkbox"/> Limite des inondations d'une crue de récurrence 2 ans (Préciser la donnée utilisée) : _____ |
| <input type="checkbox"/> Autres (Précisez) : _____   |



Fiche de caractérisation des milieux hydriques dans le cadre d'une demande d'analyse d'autorisation environnementale

Section 1 - IDENTIFICATION

Numéro de station d'inventaire : CE809, SH1	Date : 2025-06-05
Points GPS (début) : -72.511791 ; 46.639753	Nom évaluateur(s) : Francis Martineau , Laurie-Anne Dumont
Points GPS (fin) : -72.521911 ; 46.646827	
Système de référence : WGS84	

Section 2 - DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

Type de milieu :	<input checked="" type="checkbox"/> Cours d'eau <input type="checkbox"/> Lac <input type="checkbox"/> Fossé <input type="checkbox"/> Inexistant
Sous type :	<input checked="" type="checkbox"/> Littoral <input checked="" type="checkbox"/> Rive <input type="checkbox"/> Zone inondable <input type="checkbox"/> Côtier ou marin
Hydronyme (si connue) :	809
Connectivité :	<input type="checkbox"/> Fossés <input type="checkbox"/> Lac <input checked="" type="checkbox"/> Cours d'eau permanent
<input type="checkbox"/> Cours d'eau intermittent <input type="checkbox"/> Milieux humides (précisez le type) : _____	
Emplacement dans le bassin versant :	<input type="checkbox"/> En amont <input type="checkbox"/> En aval <input checked="" type="checkbox"/> Au milieu <input type="checkbox"/> Autre : _____
Nom du bassin versant d'ordre 1 : _____	

<b>Description du type d'écoulement</b>		
Type de tronçon :	<input checked="" type="checkbox"/> homogène <input type="checkbox"/> hétérogène	
Type d'écoulement :	<input type="checkbox"/> permanent <input checked="" type="checkbox"/> intermittent	
<input type="checkbox"/> Aucun écoulement <input type="checkbox"/> Souterrain <input type="checkbox"/> Ruissellement		
Type de lit d'écoulement :	<input type="checkbox"/> naturel <input type="checkbox"/> modifié <input checked="" type="checkbox"/> anthropique	
Obstacles à l'écoulement :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non      Précisez : _____	
Présence de structures anthropiques :	<input checked="" type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non      Précisez : Ponceau	

Section 3 - RIVE

Description : T1	Rive droite	Rive gauche
Érosion :	Aucune	Aucune
Perturbations en rive :	oui	Non
Types de perturbation :	route	NA
Pente de la rive (%)	13	10
Hauteur du talus (m)	1.3	1
Présence de végétation (%)		
Arborescentes :	0	35
Arbustives :	5	85
Herbacées :	45	65
Recouvrement végétale naturelle (%) :	<input checked="" type="checkbox"/> 0-66 <input type="checkbox"/> plus de 66	<input type="checkbox"/> 0-66 <input checked="" type="checkbox"/> plus de 66
Sol perturbé ou végétation absente (%) :	<input type="checkbox"/> 0-66 <input checked="" type="checkbox"/> plus de 66	<input checked="" type="checkbox"/> 0-66 <input type="checkbox"/> plus de 66
Végétation herbacée coupée (%) :	<input type="checkbox"/> 0-33 <input checked="" type="checkbox"/> plus de 33	<input checked="" type="checkbox"/> 0-33 <input type="checkbox"/> plus de 33

Section 4 - LITTORAL

**Mesure morphométrique et SH1, T1 érosion**

Largeur moy. de l'eau du jour (m) : 0.9 \_\_\_\_\_

Profondeur moy. de l'eau (m) : 0.08 \_\_\_\_\_

Largeur limite du littoral (m) : 2 \_\_\_\_\_

Pente longitudinale (%) : 0-2% \_\_\_\_\_

Vitesse du courant (m/s) : 0.05 \_\_\_\_\_

Présence d'érosion du lit :  oui  non

État de la berge en rive droite :  Érosion  Accumulation de sédiment

Stabilité

État de la berge en rive gauche :  Érosion  Accumulation de sédiment

Stabilité

**Organisation du lit :**

Linéaire

Méandreuex

Encaissé (canyon)

Sinueux

Plusieurs chenaux

Perturbé (précisez) : Rectifié

**Style fluvial du tronçon :**

Marches cuvettes

Dunes et ride

Lit plat

Seuils mouilles

Cascades

**Composition du littoral (%) : T1.S1**

Argile : 0 \_\_\_\_\_

Gravier : 0 \_\_\_\_\_

Roc : 0 \_\_\_\_\_

Limon : 0 \_\_\_\_\_

Galets : 0 \_\_\_\_\_

Caillou : 0 \_\_\_\_\_

Matière organique : 100 \_\_\_\_\_

Sable : 0 \_\_\_\_\_

Blocs : 0 \_\_\_\_\_

Gros blocs : 0 \_\_\_\_\_

Plantes émergeantes : 15 \_\_\_\_\_ Plantes flottantes : 0 \_\_\_\_\_ Plantes submergées : 0 \_\_\_\_\_ Total de recouvrement : 15 \_\_\_\_\_

Présence d'espèces exotiques envahissantes :  oui  non Précisez : \_\_\_\_\_

Présence de bois mort :  oui  non

**Section 7 - HABITATS PARTICULIERS**

Potentiel d'espèces vulnérables ou menacées :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	Précisez : _____
Habitat du poisson :	<input checked="" type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non	Précisez : _____
Potentiel d'utilisation par le poisson :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	<input type="checkbox"/> Frayère <input type="checkbox"/> Aire d'alimentation <input type="checkbox"/> Abri <input type="checkbox"/> Autres : _____
Espèces fauniques observées :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	Précisez : _____
Aménagements fauniques présents :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	Précisez : _____

**Section 8 - Méthode utilisé pour la détermination de la limite du littoral :**

<input type="checkbox"/> Côte maximale de l'ouvrage hydraulique (Précisez lequel) : _____
<input type="checkbox"/> Méthode éco-géomorphologique
<input type="checkbox"/> Sommet de l'ouvrage de soutènement (Précisez lequel) :
<input checked="" type="checkbox"/> Méthode botanique experte ou biophysique
<input type="checkbox"/> Limite des inondations d'une crue de récurrence 2 ans (Préciser la donnée utilisée) : _____
<input type="checkbox"/> Autres (Précisez) : _____



Fiche de caractérisation des milieux hydriques dans le cadre d'une demande d'analyse d'autorisation environnementale

Section 1 - IDENTIFICATION

Numéro de station d'inventaire : CE810, SH1	Date : 2025-06-05
Points GPS (début) : -72.487080 ; 46.616135	Nom évaluateur(s) : Francis Martineau , Laurie-Anne Dumont
Points GPS (fin) : -72.486091 ; 46.616667	
Système de référence : WGS84	

Section 2 - DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

Type de milieu :	<input checked="" type="checkbox"/> Cours d'eau <input type="checkbox"/> Lac <input type="checkbox"/> Fossé <input type="checkbox"/> Inexistant
Sous type :	<input checked="" type="checkbox"/> Littoral <input checked="" type="checkbox"/> Rive <input type="checkbox"/> Zone inondable <input type="checkbox"/> Côtier ou marin
Hydronyme (si connue) :	810
Connectivité :	<input checked="" type="checkbox"/> Fossés <input type="checkbox"/> Lac <input checked="" type="checkbox"/> Cours d'eau permanent
<input type="checkbox"/> Cours d'eau intermittent <input type="checkbox"/> Milieux humides (précisez le type) : _____	
Emplacement dans le bassin versant :	<input type="checkbox"/> En amont <input type="checkbox"/> En aval <input type="checkbox"/> Au milieu <input type="checkbox"/> Autre : _____
Nom du bassin versant d'ordre 1 : _____	

<b>Description du type d'écoulement</b>		
Type de tronçon :	<input checked="" type="checkbox"/> homogène <input type="checkbox"/> hétérogène	
Type d'écoulement :	<input checked="" type="checkbox"/> permanent <input type="checkbox"/> intermittent	
<input type="checkbox"/> Aucun écoulement <input type="checkbox"/> Souterrain <input type="checkbox"/> Ruissellement		
Type de lit d'écoulement :	<input type="checkbox"/> naturel <input type="checkbox"/> modifié <input checked="" type="checkbox"/> anthropique	
Obstacles à l'écoulement :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non      Précisez : _____	
Présence de structures anthropiques :	<input checked="" type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non      Précisez : Ponceau	

Section 3 - RIVE

Description : T1	Rive droite	Rive gauche
Érosion :	Aucune	Aucune
Perturbations en rive :	oui	oui
Types de perturbation :	route	Agricole
Pente de la rive (%)	12	13
Hauteur du talus (m)	1.2	1.3
Présence de végétation (%)		
Arborescentes :	0	0
Arbustives :	1	0
Herbacées :	15	90
Recouvrement végétale naturelle (%) :	<input checked="" type="checkbox"/> 0-66 <input type="checkbox"/> plus de 66	<input type="checkbox"/> 0-66 <input checked="" type="checkbox"/> plus de 66
Sol perturbé ou végétation absente (%) :	<input type="checkbox"/> 0-66 <input checked="" type="checkbox"/> plus de 66	<input checked="" type="checkbox"/> 0-66 <input type="checkbox"/> plus de 66
Végétation herbacée coupée (%) :	<input type="checkbox"/> 0-33 <input checked="" type="checkbox"/> plus de 33	<input type="checkbox"/> 0-33 <input checked="" type="checkbox"/> plus de 33
Description : T2	Rive droite	Rive gauche
Érosion :	Aucune	Aucune
Perturbations en rive :	Non	oui
Types de perturbation :	NA	route
Pente de la rive (%)	14	15
Hauteur du talus (m)	1.4	1.5
Présence de végétation (%)		
Arborescentes :	80	0
Arbustives :	15	3
Herbacées :	60	20
Recouvrement végétale naturelle (%) :	<input type="checkbox"/> 0-66 <input checked="" type="checkbox"/> plus de 66	<input checked="" type="checkbox"/> 0-66 <input type="checkbox"/> plus de 66
Sol perturbé ou végétation absente (%) :	<input checked="" type="checkbox"/> 0-66 <input type="checkbox"/> plus de 66	<input type="checkbox"/> 0-66 <input checked="" type="checkbox"/> plus de 66
Végétation herbacée coupée (%) :	<input checked="" type="checkbox"/> 0-33 <input type="checkbox"/> plus de 33	<input type="checkbox"/> 0-33 <input checked="" type="checkbox"/> plus de 33

Section 4 - LITTORAL

**Mesure morphométrique et SH1, T1  
érosion**

Largeur moy. de l'eau du jour (m) : 2 \_\_\_\_\_ Profondeur moy. de l'eau (m) : 0.25 \_\_\_\_\_  
Largeur limite du littoral (m) : 2.5 \_\_\_\_\_ Pente longitudinale (%) : 0-2% \_\_\_\_\_  
Vitesse du courant (m/s) : 0.001 \_\_\_\_\_ Présence d'érosion du lit :  oui  non  
État de la berge en rive droite :  Érosion  Accumulation de sédiment  Stabilité  
État de la berge en rive gauche :  Érosion  Accumulation de sédiment  Stabilité

**Mesure morphométrique et SH1, T2  
érosion**

Largeur moy. de l'eau du jour (m) : 0.5 \_\_\_\_\_ Profondeur moy. de l'eau (m) : 0.02 \_\_\_\_\_  
Largeur limite du littoral (m) : 3 \_\_\_\_\_ Pente longitudinale (%) : 0-2% \_\_\_\_\_  
Vitesse du courant (m/s) : 0.1 \_\_\_\_\_ Présence d'érosion du lit :  oui  non  
État de la berge en rive droite :  Érosion  Accumulation de sédiment  Stabilité  
État de la berge en rive gauche :  Érosion  Accumulation de sédiment  Stabilité

**Organisation du lit :**

- |                                   |  |  |
|-----------------------------------|--|--|
| <input type="checkbox"/> Linéaire | <input type="checkbox"/> Méandreux         | <input type="checkbox"/> Encaissé (canyon)                         |
| <input type="checkbox"/> Sinueux  | <input type="checkbox"/> Plusieurs chenaux | <input checked="" type="checkbox"/> Perturbé (précisez) : Rectifié |

**Style fluvial du tronçon :**

- |  |  |
|--|--|
| <input type="checkbox"/> Marches cuvettes    | <input type="checkbox"/> Dunes et ride   |
| <input checked="" type="checkbox"/> Lit plat | <input type="checkbox"/> Seuils mouillés |
| <input type="checkbox"/> Cascades            |  |

**Composition du littoral (%) : T1.S**

Argile : 0 _____	Gravier : 10 _____	Roc : 0 _____	
Limon : 0 _____	Galets : 5 _____	Caillou : 10 _____	Matière organique : 0 _____
Sable : 75 _____	Blocs : 0 _____	Gros blocs : 0 _____	
Plantes émergeantes : 0 _____	Plantes flottantes : 0 _____	Plantes submergées : 0 _____	Total de recouvrement : 0 _____
Présence d'espèces exotiques envahissantes : <input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non Précisez : _____			
Présence de bois mort : <input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non			

**Composition du littoral (%) : T1.S1**

Argile : 55	Gravier : 10	Roc : 0	
Limon : 0	Galets : 0	Caillou : 0	Matière organique : 25
Sable : 10	Blocs : 0	Gros blocs : 0	
Plantes émergeantes : 0		Plantes flottantes : 3	Plantes submergées : 0 Total de recouvrement : 3
Présence d'espèces exotiques envahissantes : <input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non Précisez : _____			
Présence de bois mort : <input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non			

**Section 7 - HABITATS PARTICULIERS**

Potentiel d'espèces vulnérables ou menacées :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	Précisez : _____
Habitat du poisson :	<input checked="" type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non	Précisez : _____
Potentiel d'utilisation par le poisson :	<input checked="" type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non	<input checked="" type="checkbox"/> Frayère <input checked="" type="checkbox"/> Aire d'alimentation <input checked="" type="checkbox"/> Abri <input type="checkbox"/> Autres : _____
Espèces fauniques observées :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	Précisez : _____
Aménagements fauniques présents :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	Précisez : _____

**Section 8 - Méthode utilisé pour la détermination de la limite du littoral :**

<input type="checkbox"/> Côte maximale de l'ouvrage hydraulique (Précisez lequel) : _____
<input type="checkbox"/> Méthode éco-géomorphologique
<input type="checkbox"/> Sommet de l'ouvrage de soutènement (Précisez lequel) :
<input checked="" type="checkbox"/> Méthode botanique experte ou biophysique
<input type="checkbox"/> Limite des inondations d'une crue de récurrence 2 ans (Préciser la donnée utilisée) : _____
<input type="checkbox"/> Autres (Précisez) : _____

*Environnement,  
Lutte contre  
les changements  
climatiques,  
Faune et Parcs*

Québec 



Fiche de caractérisation des milieux hydriques dans le cadre d'une demande d'analyse d'autorisation environnementale

Section 1 - IDENTIFICATION

Numéro de station d'inventaire : CE815, SH1	Date : 2025-06-05
Points GPS (début) : -72.494951 ; 46.610906	Nom évaluateur(s) : Francis Martineau , Laurie-Anne Dumont
Points GPS (fin) : -72.494854 ; 46.610792	
Système de référence : WGS84	

Section 2 - DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

Type de milieu :	<input checked="" type="checkbox"/> Cours d'eau <input type="checkbox"/> Lac <input type="checkbox"/> Fossé <input type="checkbox"/> Inexistant
Sous type :	<input checked="" type="checkbox"/> Littoral <input checked="" type="checkbox"/> Rive <input type="checkbox"/> Zone inondable <input type="checkbox"/> Côtier ou marin
Hydronyme (si connue) :	815
Connectivité :	<input checked="" type="checkbox"/> Fossés <input type="checkbox"/> Lac <input checked="" type="checkbox"/> Cours d'eau permanent
<input type="checkbox"/> Cours d'eau intermittent <input type="checkbox"/> Milieux humides (précisez le type) : _____	
Emplacement dans le bassin versant :	<input type="checkbox"/> En amont <input type="checkbox"/> En aval <input checked="" type="checkbox"/> Au milieu <input type="checkbox"/> Autre : _____
Nom du bassin versant d'ordre 1 : _____	

<b>Description du type d'écoulement</b>		
Type de tronçon :	<input checked="" type="checkbox"/> homogène <input type="checkbox"/> hétérogène	
Type d'écoulement :	<input checked="" type="checkbox"/> permanent <input type="checkbox"/> intermittent	
<input type="checkbox"/> Aucun écoulement <input type="checkbox"/> Souterrain <input type="checkbox"/> Ruissellement		
Type de lit d'écoulement :	<input checked="" type="checkbox"/> naturel <input type="checkbox"/> modifié <input type="checkbox"/> anthropique	
Obstacles à l'écoulement :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non      Précisez : _____	
Présence de structures anthropiques :	<input checked="" type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non      Précisez : Ponceau	

Section 3 - RIVE

Description : T1	Rive droite	Rive gauche
Érosion :	Aucune	Aucune
Perturbations en rive :	Non	Non
Types de perturbation :	NA	NA
Pente de la rive (%)	13	13
Hauteur du talus (m)	1.3	1.3
Présence de végétation (%)		
Arborescentes :	50	50
Arbustives :	10	10
Herbacées :	80	80
Recouvrement végétale naturelle (%) :	<input type="checkbox"/> 0-66 <input checked="" type="checkbox"/> plus de 66	<input type="checkbox"/> 0-66 <input checked="" type="checkbox"/> plus de 66
Sol perturbé ou végétation absente (%) :	<input checked="" type="checkbox"/> 0-66 <input type="checkbox"/> plus de 66	<input checked="" type="checkbox"/> 0-66 <input type="checkbox"/> plus de 66
Végétation herbacée coupée (%) :	<input checked="" type="checkbox"/> 0-33 <input type="checkbox"/> plus de 33	<input checked="" type="checkbox"/> 0-33 <input type="checkbox"/> plus de 33
Description : T2	Rive droite	Rive gauche
Érosion :	Aucune	Aucune
Perturbations en rive :	oui	oui
Types de perturbation :	Agricole	Agricole
Pente de la rive (%)	11	11
Hauteur du talus (m)	1.1	1.1
Présence de végétation (%)		
Arborescentes :	0	0
Arbustives :	5	5
Herbacées :	95	95
Recouvrement végétale naturelle (%) :	<input type="checkbox"/> 0-66 <input checked="" type="checkbox"/> plus de 66	<input type="checkbox"/> 0-66 <input checked="" type="checkbox"/> plus de 66
Sol perturbé ou végétation absente (%) :	<input checked="" type="checkbox"/> 0-66 <input type="checkbox"/> plus de 66	<input checked="" type="checkbox"/> 0-66 <input type="checkbox"/> plus de 66
Végétation herbacée coupée (%) :	<input type="checkbox"/> 0-33 <input checked="" type="checkbox"/> plus de 33	<input type="checkbox"/> 0-33 <input checked="" type="checkbox"/> plus de 33

Section 4 - LITTORAL

**Mesure morphométrique et SH1, T1  
érosion**

Largeur moy. de l'eau du jour (m) : 0.8 \_\_\_\_\_ Profondeur moy. de l'eau (m) : 0.05 \_\_\_\_\_  
Largeur limite du littoral (m) : 6 \_\_\_\_\_ Pente longitudinale (%) : 0-2% \_\_\_\_\_  
Vitesse du courant (m/s) : 0.1 \_\_\_\_\_ Présence d'érosion du lit :  oui  non  
État de la berge en rive droite :  Érosion  Accumulation de sédiment  Stabilité  
État de la berge en rive gauche :  Érosion  Accumulation de sédiment  Stabilité

**Mesure morphométrique et SH1, T2  
érosion**

Largeur moy. de l'eau du jour (m) : 0.6 \_\_\_\_\_ Profondeur moy. de l'eau (m) : 0.15 \_\_\_\_\_  
Largeur limite du littoral (m) : 3 \_\_\_\_\_ Pente longitudinale (%) : 0-2% \_\_\_\_\_  
Vitesse du courant (m/s) : 0.1 \_\_\_\_\_ Présence d'érosion du lit :  oui  non  
État de la berge en rive droite :  Érosion  Accumulation de sédiment  Stabilité  
État de la berge en rive gauche :  Érosion  Accumulation de sédiment  Stabilité

**Organisation du lit :**

- |   |  |  |
|---|--|--|
| <input type="checkbox"/> Linéaire           | <input type="checkbox"/> Méandreux         | <input type="checkbox"/> Encaissé (canyon)           |
| <input checked="" type="checkbox"/> Sinueux | <input type="checkbox"/> Plusieurs chenaux | <input type="checkbox"/> Perturbé (précisez) : _____ |

**Style fluvial du tronçon :**

- |  |  |
|--|--|
| <input type="checkbox"/> Marches cuvettes    | <input type="checkbox"/> Dunes et ride   |
| <input checked="" type="checkbox"/> Lit plat | <input type="checkbox"/> Seuils mouillés |
| <input type="checkbox"/> Cascades            |  |

**Composition du littoral (%) : T1.S**

Argile : 0 _____	Gravier : 20 _____	Roc : 0 _____	
Limon : 0 _____	Galets : 5 _____	Caillou : 10 _____	Matière organique : 0 _____
Sable : 65 _____	Blocs : 0 _____	Gros blocs : 0 _____	
Plantes émergeantes : 0 _____	Plantes flottantes : 0 _____	Plantes submergées : 0 _____	Total de recouvrement : 0 _____
Présence d'espèces exotiques envahissantes : <input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non Précisez : _____			
Présence de bois mort : <input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non			

**Composition du littoral (%) : T2.S1**

Argile : 0	Gravier : 60	Roc : 0	
Limon : 0	Galets : 0	Caillou : 5	Matière organique : 20
Sable : 15	Blocs : 0	Gros blocs : 0	
Plantes émergeantes : 0		Plantes flottantes : 0	Plantes submergées : 0 Total de recouvrement : 0
Présence d'espèces exotiques envahissantes : <input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non Précisez : _____			
Présence de bois mort : <input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non			

**Section 7 - HABITATS PARTICULIERS**

Potentiel d'espèces vulnérables ou menacées :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	Précisez : _____
Habitat du poisson :	<input checked="" type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non	Précisez : _____
Potentiel d'utilisation par le poisson :	<input checked="" type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non	<input type="checkbox"/> Frayère <input checked="" type="checkbox"/> Aire d'alimentation <input checked="" type="checkbox"/> Abri <input type="checkbox"/> Autres : _____
Espèces fauniques observées :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	Précisez : _____
Aménagements fauniques présents :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non	Précisez : _____

**Section 8 - Méthode utilisé pour la détermination de la limite du littoral :**

<input type="checkbox"/> Côte maximale de l'ouvrage hydraulique (Précisez lequel) : _____
<input type="checkbox"/> Méthode éco-géomorphologique
<input type="checkbox"/> Sommet de l'ouvrage de soutènement (Précisez lequel) :
<input checked="" type="checkbox"/> Méthode botanique experte ou biophysique
<input type="checkbox"/> Limite des inondations d'une crue de récurrence 2 ans (Préciser la donnée utilisée) : _____
<input type="checkbox"/> Autres (Précisez) : _____

*Environnement,  
Lutte contre  
les changements  
climatiques,  
Faune et Parcs*

Québec 



Fiche de caractérisation des milieux hydriques dans le cadre d'une demande d'analyse d'autorisation environnementale

Section 1 - IDENTIFICATION

Numéro de station d'inventaire : CE816, SH1	Date : 2025-06-05
Points GPS (début) : -72.495858 ; 46.608590	Nom évaluateur(s) : Francis Martineau , Laurie-Anne Dumont
Points GPS (fin) : -72.495734 ; 46.608486	
Système de référence : WGS84	

Section 2 - DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

Type de milieu :	<input checked="" type="checkbox"/> Cours d'eau <input type="checkbox"/> Lac <input type="checkbox"/> Fossé <input type="checkbox"/> Inexistant
Sous type :	<input checked="" type="checkbox"/> Littoral <input checked="" type="checkbox"/> Rive <input type="checkbox"/> Zone inondable <input type="checkbox"/> Côtier ou marin
Hydronyme (si connue) :	816
Connectivité :	<input checked="" type="checkbox"/> Fossés <input type="checkbox"/> Lac <input type="checkbox"/> Cours d'eau permanent
	<input type="checkbox"/> Cours d'eau intermittent <input type="checkbox"/> Milieux humides (précisez le type) : _____
Emplacement dans le bassin versant :	<input type="checkbox"/> En amont <input type="checkbox"/> En aval <input checked="" type="checkbox"/> Au milieu <input type="checkbox"/> Autre : _____
Nom du bassin versant d'ordre 1 :	_____

<b>Description du type d'écoulement</b>		
Type de tronçon :	<input checked="" type="checkbox"/> homogène <input type="checkbox"/> hétérogène	
Type d'écoulement :	<input type="checkbox"/> permanent <input checked="" type="checkbox"/> intermittent	
	<input type="checkbox"/> Aucun écoulement <input type="checkbox"/> Souterrain <input type="checkbox"/> Ruissellement	
Type de lit d'écoulement :	<input checked="" type="checkbox"/> naturel <input type="checkbox"/> modifié <input type="checkbox"/> anthropique	
Obstacles à l'écoulement :	<input type="checkbox"/> oui <input checked="" type="checkbox"/> non      Précisez : _____	
Présence de structures anthropiques :	<input checked="" type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non      Précisez : Ponceau	

Section 3 - RIVE

Description : T1	Rive droite	Rive gauche
Érosion :	Aucune	Aucune
Perturbations en rive :	oui	oui
Types de perturbation :	Agricole	Agricole
Pente de la rive (%)	6	6
Hauteur du talus (m)	0.6	0.6
Présence de végétation (%)		
Arborescentes :	0	0
Arbustives :	0	0
Herbacées :	25	25
Recouvrement végétale naturelle (%) :	<input checked="" type="checkbox"/> 0-66 <input type="checkbox"/> plus de 66	<input checked="" type="checkbox"/> 0-66 <input type="checkbox"/> plus de 66
Sol perturbé ou végétation absente (%) :	<input type="checkbox"/> 0-66 <input checked="" type="checkbox"/> plus de 66	<input type="checkbox"/> 0-66 <input checked="" type="checkbox"/> plus de 66
Végétation herbacée coupée (%) :	<input type="checkbox"/> 0-33 <input checked="" type="checkbox"/> plus de 33	<input type="checkbox"/> 0-33 <input checked="" type="checkbox"/> plus de 33

Section 4 - LITTORAL

**Mesure morphométrique et SH1, T1  
érosion**

Largeur moy. de l'eau du jour (m) : 0.4 \_\_\_\_\_ Profondeur moy. de l'eau (m) : 0.02 \_\_\_\_\_  
Largeur limite du littoral (m) : 1.5 \_\_\_\_\_ Pente longitudinale (%) : 0-2% \_\_\_\_\_  
Vitesse du courant (m/s) : 0.15 \_\_\_\_\_ Présence d'érosion du lit :  oui  non  
État de la berge en rive droite :  Érosion  Accumulation de sédiment  Stabilité  
État de la berge en rive gauche :  Érosion  Accumulation de sédiment  Stabilité

**Organisation du lit :**

Linéaire  Méandreux  Encaissé (canyon)  
 Sinueux  Plusieurs chenaux  Perturbé (précisez) : \_\_\_\_\_

**Style fluvial du tronçon :**

Marches cuvettes  Dunes et rideaux  
 Lit plat  Seuils mouillés  
 Cascades

**Composition du littoral (%) : T1.S1**

Argile : 80 \_\_\_\_\_ Gravier : 10 \_\_\_\_\_ Roc : 0 \_\_\_\_\_  
Limon : 0 \_\_\_\_\_ Galets : 0 \_\_\_\_\_ Caillou : 0 \_\_\_\_\_ Matière organique : 5 \_\_\_\_\_  
Sable : 5 \_\_\_\_\_ Blocs : 0 \_\_\_\_\_ Gros blocs : 0 \_\_\_\_\_  
Plantes émergeantes : 5 \_\_\_\_\_ Plantes flottantes : 0 \_\_\_\_\_ Plantes submergées : 0 \_\_\_\_\_ Total de recouvrement : 5 \_\_\_\_\_  
Présence d'espèces exotiques envahissantes :  oui  non Précisez : \_\_\_\_\_  
Présence de bois mort :  oui  non