

**Sites de relevé dans la MRC Kamouraska / Survey sites in MRC Kamouraska**

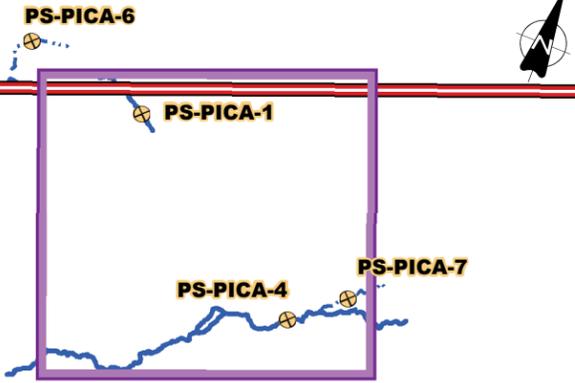
**TRACÉ / ROUTE :**

- ML1100A C.d. sans désignation
- ML1100B C.d. sans désignation
- ML1100 C.d. sans désignation
- ML1101 C.d. sans désignation
- ML1101A C.d. sans désignation
- ML1101B C.d. sans désignation
- ML1101C C.d. sans désignation
- ML627 Rivière Rocheuse
- ML929 C.d. sans désignation
- ML1101D C.d. sans désignation
- ML1101E C.d. sans désignation
- ML1101F C.d. sans désignation
- ML1101G C.d. sans désignation
- ML1101H C.d. sans désignation
- ML1102 C.d. sans désignation
- ML1102A C.d. sans désignation
- ML1102B C.d. sans désignation
- ML1103 C.d. sans désignation
- ML1104 C.d. sans désignation
- ML1104A C.d. sans désignation
- ML1104B C.d. sans désignation
- ML1104C C.d. sans désignation
- ML1104D C.d. sans désignation
- ML1105 C.d. sans désignation
- ML1105B C.d. sans désignation
- ML1105C C.d. sans désignation
- ML1105E C.d. sans désignation
- ML1106 C.d. sans désignation
- ML1106A C.d. sans désignation
- ML1107 C.d. sans désignation
- ML1107A C.d. sans désignation
- ML1107B C.d. sans désignation

**STATION DE POMPAGE / PUMP STATION**

- PS-PICA-1 C.d. sans désignation
- PS-PICA-4 C.d. sans désignation
- PS-PICA-6 C.d. sans désignation
- PS-PICA-7 C.d. sans désignation

Station de pompage / Pump station : PICARD



1 : 7 000

**COMPOSANTES DU PROJET / PROJECT COMPONENTS**

- Tracé Route
- Station de pompage Pump station
- Station de comptage au point de livraison Delivery meter station
- Site de relevé / Survey site :**
- Tracé Route
- Station de pompage et station de comptage au point de livraison Pump station and delivery meter station

**REPÈRES GÉOGRAPHIQUES / GEOGRAPHICAL LANDMARKS**

- Frontière nationale National boundary
- Limite de MRC RCM boundary
- Limite municipale Municipal boundary
- Autoroute Highway
- Route nationale National road
- Route régionale Regional road
- Collectrice municipale Collector road

- Étendue d'eau Water body
- Cours d'eau permanent Permanent watercourse
- Cours d'eau intermittent Intermittent watercourse
- Cours d'eau relevé dans une station de pompage ou une station de comptage au point de livraison / Watercourse surveyed in a pump station or a delivery meter station<sup>1</sup> :**
- Cours d'eau permanent Permanent watercourse
- Cours d'eau intermittent Intermittent watercourse

**SOURCES / REFERENCES**

- MRN (Adresses Québec, réseau routier) 2015.
  - MRNF (SDA 20k, découpages administratifs) 2014.
  - MRN (BDTQ 20k, hydrographie) 2013.
  - Groupe Conseil UDA inc. (ichtyologie) 2013 à 2015.
- <sup>1</sup> Les cours d'eau ont été relevés à l'intérieur de la station ou à une distance de 30 mètres de celle-ci. / Watercourses were surveyed inside the station boundaries or within 30 meters of facility.  
 \* Cette légende est représentative pour une série de cartes.  
 This legend is representative for a series of maps.

**OLÉODUC ÉNERGIE EST  
ENERGY EAST PIPELINE**

**Sites de relevé ichthyologique par MRC ou par territoire équivalent  
Fish Survey Sites by RCM or Equivalent Territory**

Cartographie / Cartography : Laurent Savard  
 Chargé de projet / Project Manager : Claude Veilleux, ing. & agr.  
 Date : 2015-10-29

Dossier : 141A6

1 : 60 000  
  
 0 0,25 0,5 1 Km  
 Québec Lambert, NAD83

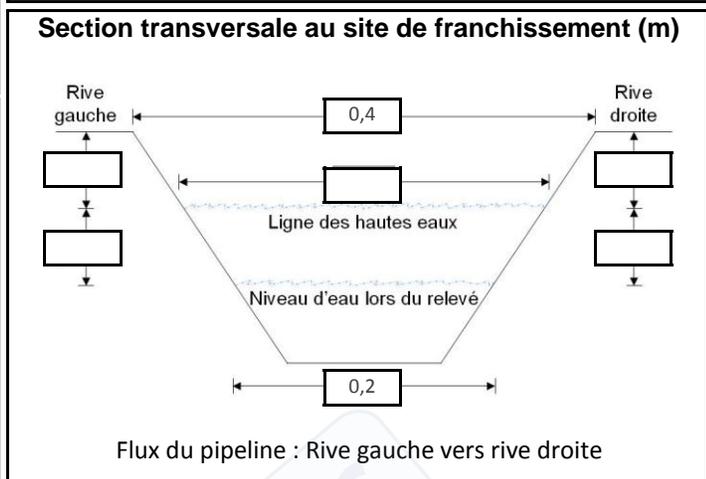


**Site : ML1100A - C.d. sans désignation**

Localisation géographique	
Région(s) administrative(s) :	Bas-Saint-Laurent
MRC :	Kamouraska
Municipalité(s) :	Picard
Lot(s) :	Sans désignation cadastrale
Coordonnées géographiques :	UTM : 19N E461058,474; N5268017,857

Date(s) de relevé(s)	
Caractérisation de l'habitat :	28 mai 2015
Relevé ichtyologique :	

Caractérisation de l'habitat	
Milieu environnant * :	
Couvert végétal * :	
Classification du cours d'eau :	Intermittent
Régime d'écoulement :	
Patron d'écoulement :	
Vitesse du courant (m/s) :	
Niveau d'eau :	
Profondeur moyenne (m) :	
Température de l'eau (°C) :	
Lit du cours d'eau :	
Substrat* :	
État du substrat :	
Talus :	
Substrat* :	
Érosion :	
* exprimé par ordre de dominance	



Potential de fraie
Salmonidés :
Cyprinidés :
Espèces d'eau vive :
Espèces d'eau calme :

Sensibilité	
Habitat sensible à l'aval :	
Obstacle à la migration :	
Sensibilité :	Faible

Relevé ichtyologique
Engin(s) de pêche :
Espèce(s) d'intérêt pour la conservation :
Espèce(s) d'intérêt pour la pêche récréative :
Autre(s) espèce(s) :



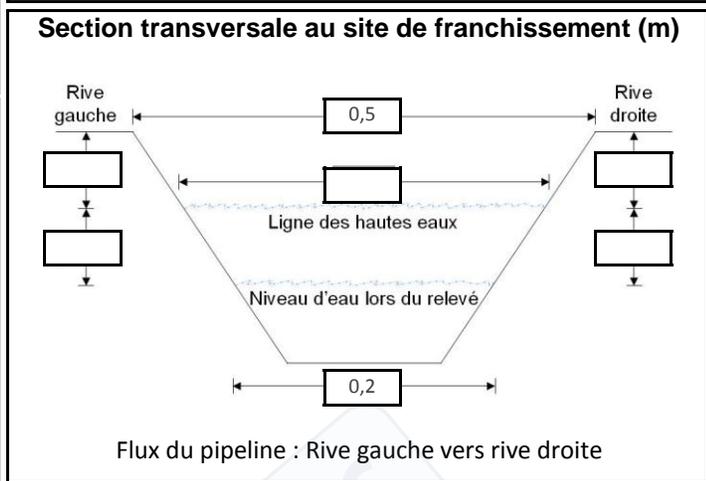


**Site : ML1100B - C.d. sans désignation**

Localisation géographique	
Région(s) administrative(s) :	Bas-Saint-Laurent
MRC :	Kamouraska
Municipalité(s) :	Picard
Lot(s) :	Sans désignation cadastrale
Coordonnées géographiques :	UTM : 19N E461507,128; N5268249,403

Date(s) de relevé(s)	
Caractérisation de l'habitat :	28 mai 2015
Relevé ichtyologique :	

Caractérisation de l'habitat	
Milieu environnant * :	
Couvert végétal * :	
Classification du cours d'eau :	Intermittent
Régime d'écoulement :	
Patron d'écoulement :	
Vitesse du courant (m/s) :	
Niveau d'eau :	
Profondeur moyenne (m) :	
Température de l'eau (°C) :	
Lit du cours d'eau :	
Substrat* :	
État du substrat :	
Talus :	
Substrat* :	
Érosion :	
* exprimé par ordre de dominance	



Potential de fraie
Salmonidés :
Cyprinidés :
Espèces d'eau vive :
Espèces d'eau calme :

Sensibilité	
Habitat sensible à l'aval :	
Obstacle à la migration :	
Sensibilité :	Faible

Relevé ichtyologique
Engin(s) de pêche :
Espèce(s) d'intérêt pour la conservation :
Espèce(s) d'intérêt pour la pêche récréative :
Autre(s) espèce(s) :



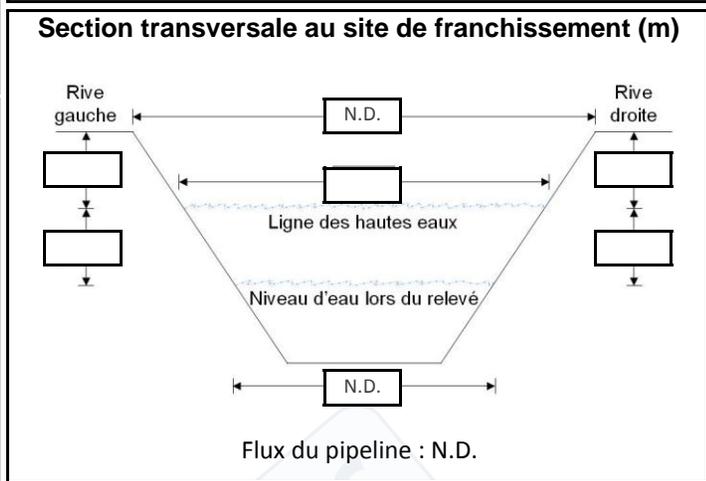


**Site : ML1100 - C.d. sans désignation**

Localisation géographique	
Région(s) administrative(s) :	Bas-Saint-Laurent
MRC :	Kamouraska
Municipalité(s) :	Picard
Lot(s) :	Sans désignation cadastrale
Coordonnées géographiques :	UTM : 19N E462175,213; N5268597,275

Date(s) de relevé(s)	
Caractérisation de l'habitat :	1 juin 2015
Relevé ichtyologique :	

Caractérisation de l'habitat	
Milieu environnant * :	
Couvert végétal * :	
Classification du cours d'eau :	Intermittent
Régime d'écoulement :	
Patron d'écoulement :	
Vitesse du courant (m/s) :	
Niveau d'eau :	
Profondeur moyenne (m) :	
Température de l'eau (°C) :	
Lit du cours d'eau :	
Substrat* :	
État du substrat :	
Talus :	
Substrat* :	
Érosion :	
* exprimé par ordre de dominance	



Potential de fraie
Salmonidés :
Cyprinidés :
Espèces d'eau vive :
Espèces d'eau calme :

Sensibilité	
Habitat sensible à l'aval :	
Obstacle à la migration :	
Sensibilité :	Faible

Relevé ichtyologique
Engin(s) de pêche :
Espèce(s) d'intérêt pour la conservation :
Espèce(s) d'intérêt pour la pêche récréative :
Autre(s) espèce(s) :



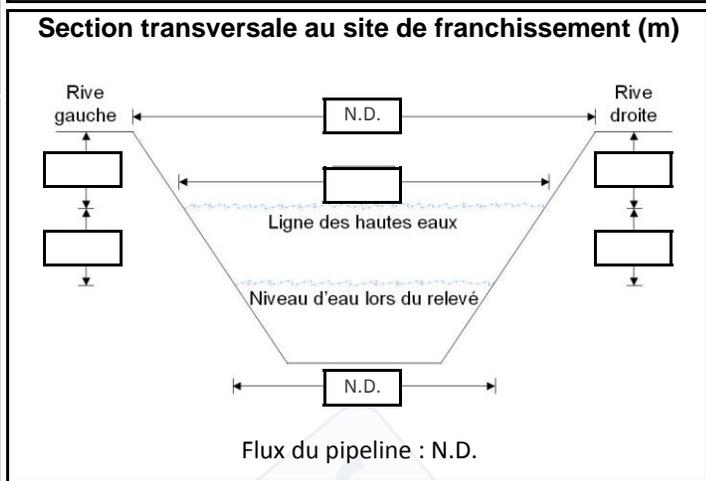


**Site : ML1101 - C.d. sans désignation**

Localisation géographique	
Région(s) administrative(s) :	Bas-Saint-Laurent
MRC :	Kamouraska
Municipalité(s) :	Picard
Lot(s) :	Sans désignation cadastrale
Coordonnées géographiques :	UTM : 19N E462372,732; N5268717,556

Date(s) de relevé(s)	
Caractérisation de l'habitat :	1 juin 2015
Relevé ichtyologique :	

Caractérisation de l'habitat	
Milieu environnant * :	
Couvert végétal * :	
Classification du cours d'eau :	Étang de castor
Régime d'écoulement :	
Patron d'écoulement :	
Vitesse du courant (m/s) :	
Niveau d'eau :	
Profondeur moyenne (m) :	
Température de l'eau (°C) :	
Lit du cours d'eau :	
Substrat* :	
État du substrat :	
Talus :	
Substrat* :	
Érosion :	
* exprimé par ordre de dominance	



Potential de fraie
Salmonidés :
Cyprinidés :
Espèces d'eau vive :
Espèces d'eau calme :

Sensibilité	
Habitat sensible à l'aval :	
Obstacle à la migration :	
Sensibilité :	Modérée

Relevé ichtyologique
Engin(s) de pêche :
Espèce(s) d'intérêt pour la conservation :
Espèce(s) d'intérêt pour la pêche récréative :
Autre(s) espèce(s) :



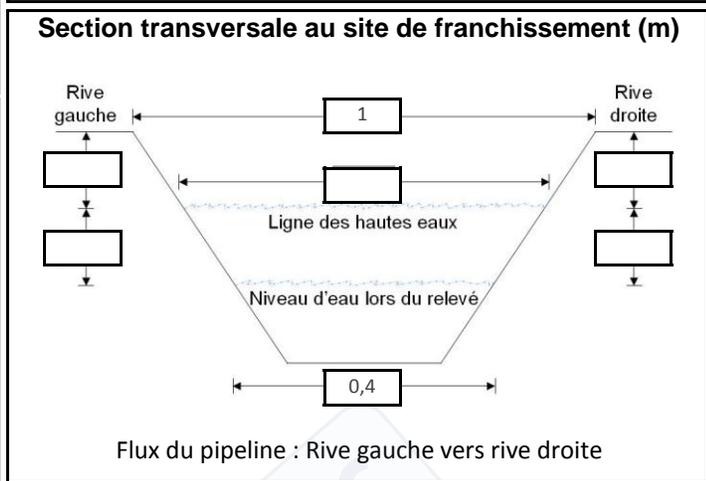


**Site : ML1101A - C.d. sans désignation**

Localisation géographique	
Région(s) administrative(s) :	Bas-Saint-Laurent
MRC :	Kamouraska
Municipalité(s) :	Picard
Lot(s) :	Sans désignation cadastrale
Coordonnées géographiques :	UTM : 19N E462481,733; N5268757,41

Date(s) de relevé(s)	
Caractérisation de l'habitat :	1 juin 2015
Relevé ichtyologique :	

Caractérisation de l'habitat	
Milieu environnant * :	
Couvert végétal * :	
Classification du cours d'eau :	Petit, permanent (< 5 m)
Régime d'écoulement :	
Patron d'écoulement :	
Vitesse du courant (m/s) :	
Niveau d'eau :	
Profondeur moyenne (m) :	
Température de l'eau (°C) :	
Lit du cours d'eau :	
Substrat* :	
État du substrat :	
Talus :	
Substrat* :	
Érosion :	
* exprimé par ordre de dominance	



Potential de fraie
Salmonidés :
Cyprinidés :
Espèces d'eau vive :
Espèces d'eau calme :

Sensibilité	
Habitat sensible à l'aval :	
Obstacle à la migration :	
Sensibilité :	Modérée

Relevé ichtyologique
Engin(s) de pêche :
Espèce(s) d'intérêt pour la conservation :
Espèce(s) d'intérêt pour la pêche récréative :
Autre(s) espèce(s) :



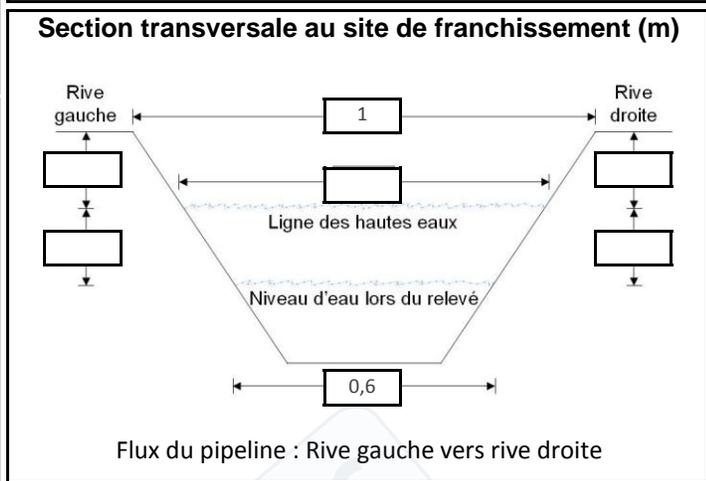


**Site : ML1101B - C.d. sans désignation**

Localisation géographique	
Région(s) administrative(s) :	Bas-Saint-Laurent
MRC :	Kamouraska
Municipalité(s) :	Picard
Lot(s) :	Sans désignation cadastrale
Coordonnées géographiques :	UTM : 19N E462582,625; N5268794,299

Date(s) de relevé(s)	
Caractérisation de l'habitat :	1 juin 2015
Relevé ichtyologique :	

Caractérisation de l'habitat	
Milieu environnant * :	
Couvert végétal * :	
Classification du cours d'eau :	Étang de castor
Régime d'écoulement :	
Patron d'écoulement :	
Vitesse du courant (m/s) :	
Niveau d'eau :	
Profondeur moyenne (m) :	
Température de l'eau (°C) :	
Lit du cours d'eau :	
Substrat* :	
État du substrat :	
Talus :	
Substrat* :	
Érosion :	
* exprimé par ordre de dominance	



Potential de fraie
Salmonidés :
Cyprinidés :
Espèces d'eau vive :
Espèces d'eau calme :

Sensibilité	
Habitat sensible à l'aval :	
Obstacle à la migration :	
Sensibilité :	Modérée

Relevé ichtyologique
Engin(s) de pêche :
Espèce(s) d'intérêt pour la conservation :
Espèce(s) d'intérêt pour la pêche récréative :
Autre(s) espèce(s) :



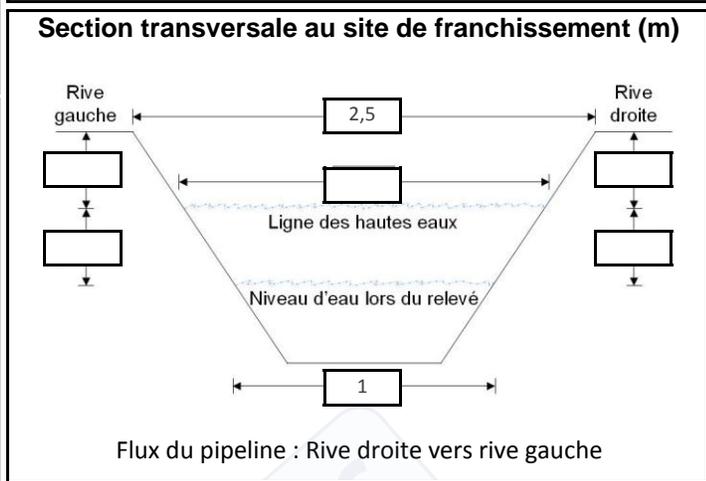


**Site : ML1101C - C.d. sans désignation**

Localisation géographique	
Région(s) administrative(s) :	Bas-Saint-Laurent
MRC :	Kamouraska
Municipalité(s) :	Picard
Lot(s) :	Sans désignation cadastrale
Coordonnées géographiques :	UTM : 19N E462698,014; N5268836,488

Date(s) de relevé(s)	
Caractérisation de l'habitat :	1 juin 2015
Relevé ichtyologique :	

Caractérisation de l'habitat	
Milieu environnant * :	
Couvert végétal * :	
Classification du cours d'eau :	Intermittent
Régime d'écoulement :	
Patron d'écoulement :	
Vitesse du courant (m/s) :	
Niveau d'eau :	
Profondeur moyenne (m) :	
Température de l'eau (°C) :	
Lit du cours d'eau :	
Substrat* :	
État du substrat :	
Talus :	
Substrat* :	
Érosion :	
* exprimé par ordre de dominance	



Potential de fraie
Salmonidés :
Cyprinidés :
Espèces d'eau vive :
Espèces d'eau calme :

Sensibilité	
Habitat sensible à l'aval :	
Obstacle à la migration :	
Sensibilité :	Faible

Relevé ichtyologique
Engin(s) de pêche :
Espèce(s) d'intérêt pour la conservation :
Espèce(s) d'intérêt pour la pêche récréative :
Autre(s) espèce(s) :



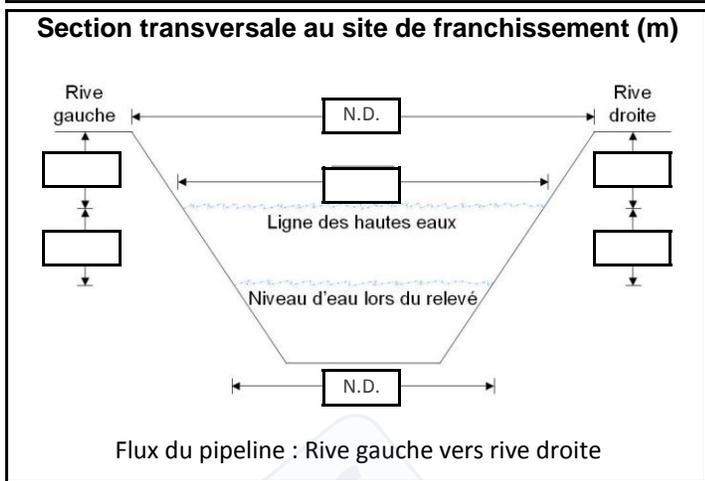


**Site : ML627 - Rivière Rocheuse**

Localisation géographique	
Région(s) administrative(s) :	Bas-Saint-Laurent
MRC :	Kamouraska
Municipalité(s) :	Picard
Lot(s) :	Sans désignation cadastrale
Coordonnées géographiques :	UTM : 19N E463255,802; N5269040,432

Date(s) de relevé(s)	
Caractérisation de l'habitat :	1 juin 2015
Relevé ichtyologique :	15 juillet 2013, 29 juin 2014, 29 octobre 2014

Caractérisation de l'habitat	
Milieu environnant * :	
Couvert végétal * :	
Classification du cours d'eau :	Moyen, permanent (5 - 20 m)
Régime d'écoulement :	
Patron d'écoulement :	
Vitesse du courant (m/s) :	
Niveau d'eau :	
Profondeur moyenne (m) :	
Température de l'eau (°C) :	
Lit du cours d'eau :	
Substrat* :	
État du substrat :	
Talus :	
Substrat* :	
Érosion :	
* exprimé par ordre de dominance	



Potentiel de fraie	
Salmonidés :	
Cyprinidés :	
Espèces d'eau vive :	
Espèces d'eau calme :	

Relevé ichtyologique	
<b>Engin(s) de pêche :</b>	Pêche électrique portative, Troubleau
<b>Espèce(s) d'intérêt pour la conservation :</b>	S.O.
<b>Espèce(s) d'intérêt pour la pêche récréative :</b>	omble de fontaine
<b>Autre(s) espèce(s) :</b>	mulet de lac, lotte, mulet perlé, méné ventre rouge, méné ventre citron, naseux noir de l'Est, mulet à cornes

Sensibilité	
Habitat sensible à l'aval :	
Obstacle à la migration :	
Sensibilité :	Modérée



**Photo 1 : Vue vers l'aval au site de franchissement**

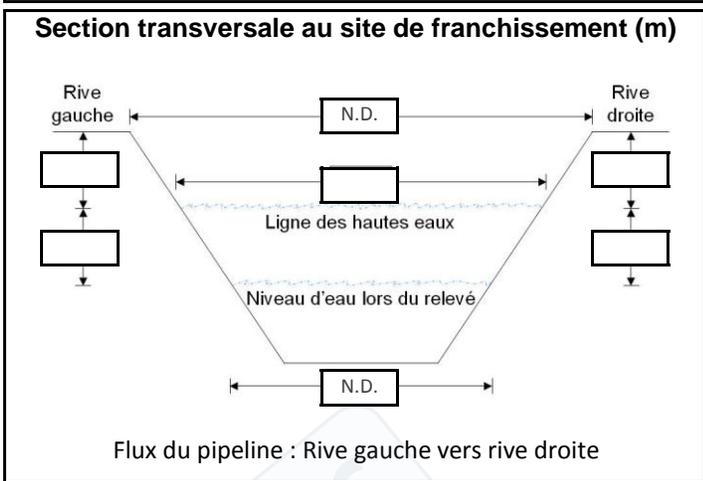


**Site : ML929 - C.d. sans désignation**

Localisation géographique	
Région(s) administrative(s) :	Bas-Saint-Laurent
MRC :	Kamouraska
Municipalité(s) :	Picard
Lot(s) :	Sans désignation cadastrale
Coordonnées géographiques :	UTM : 19N E465178,359; N5269890,507

Date(s) de relevé(s)	
Caractérisation de l'habitat :	2 juin 2015
Relevé ichtyologique :	1 juin 2014

Caractérisation de l'habitat	
Milieu environnant * :	
Couvert végétal * :	
Classification du cours d'eau :	Petit, permanent (< 5 m)
Régime d'écoulement :	
Patron d'écoulement :	
Vitesse du courant (m/s) :	
Niveau d'eau :	
Profondeur moyenne (m) :	
Température de l'eau (°C) :	
Lit du cours d'eau :	
Substrat* :	
État du substrat :	
Talus :	
Substrat* :	
Érosion :	
* exprimé par ordre de dominance	



Potentiel de fraie	
Salmonidés :	
Cyprinidés :	
Espèces d'eau vive :	
Espèces d'eau calme :	

Relevé ichtyologique	
Engin(s) de pêche :	Pêche électrique portative
Espèce(s) d'intérêt pour la conservation :	S.O.
Espèce(s) d'intérêt pour la pêche récréative :	omble de fontaine
Autre(s) espèce(s) :	mulet perlé, méné ventre rouge, méné ventre citron, naseux noir de l'Est, mulet à cornes

Sensibilité	
Habitat sensible à l'aval :	
Obstacle à la migration :	
Sensibilité :	Modérée



**Photo 1 : Vue vers l'aval au site de franchissement**

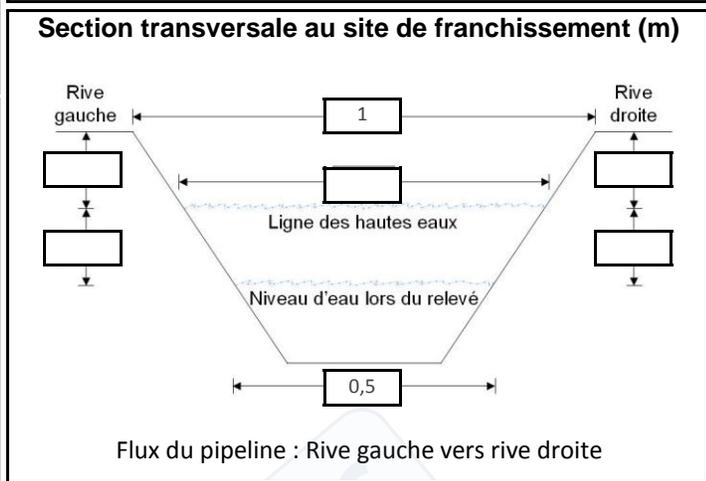


**Site : ML1101D - C.d. sans désignation**

Localisation géographique	
Région(s) administrative(s) :	Bas-Saint-Laurent
MRC :	Kamouraska
Municipalité(s) :	Picard
Lot(s) :	Sans désignation cadastrale
Coordonnées géographiques :	UTM : 19N E465229,106; N5269918,17

Date(s) de relevé(s)	
Caractérisation de l'habitat :	2 juin 2015
Relevé ichtyologique :	

Caractérisation de l'habitat	
Milieu environnant * :	
Couvert végétal * :	
Classification du cours d'eau :	Intermittent
Régime d'écoulement :	
Patron d'écoulement :	
Vitesse du courant (m/s) :	
Niveau d'eau :	
Profondeur moyenne (m) :	
Température de l'eau (°C) :	
Lit du cours d'eau :	
Substrat* :	
État du substrat :	
Talus :	
Substrat* :	
Érosion :	
* exprimé par ordre de dominance	



Potential de fraie
Salmonidés :
Cyprinidés :
Espèces d'eau vive :
Espèces d'eau calme :

Sensibilité	
Habitat sensible à l'aval :	
Obstacle à la migration :	
Sensibilité :	Faible

Relevé ichtyologique
Engin(s) de pêche :
Espèce(s) d'intérêt pour la conservation :
Espèce(s) d'intérêt pour la pêche récréative :
Autre(s) espèce(s) :



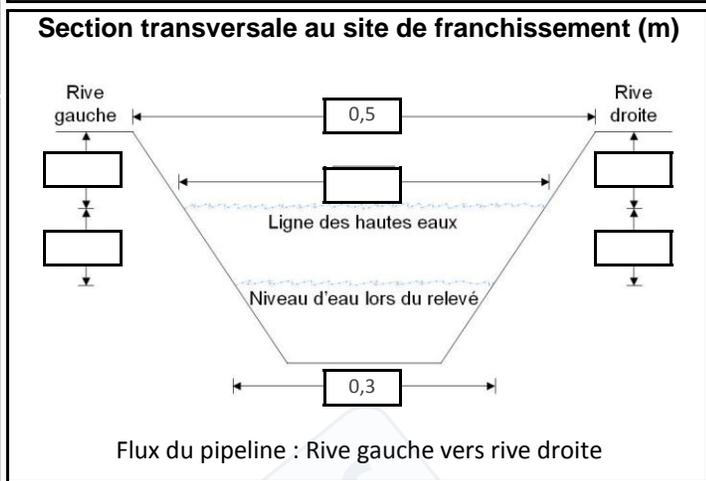


**Site : ML1101E - C.d. sans désignation**

Localisation géographique	
Région(s) administrative(s) :	Bas-Saint-Laurent
MRC :	Kamouraska
Municipalité(s) :	Picard
Lot(s) :	Sans désignation cadastrale
Coordonnées géographiques :	UTM : 19N E465350,941; N5269985,057

Date(s) de relevé(s)	
Caractérisation de l'habitat :	2 juin 2015
Relevé ichtyologique :	

Caractérisation de l'habitat	
Milieu environnant * :	
Couvert végétal * :	
Classification du cours d'eau :	Intermittent
Régime d'écoulement :	
Patron d'écoulement :	
Vitesse du courant (m/s) :	
Niveau d'eau :	
Profondeur moyenne (m) :	
Température de l'eau (°C) :	
Lit du cours d'eau :	
Substrat* :	
État du substrat :	
Talus :	
Substrat* :	
Érosion :	
* exprimé par ordre de dominance	



Potential de fraie
Salmonidés :
Cyprinidés :
Espèces d'eau vive :
Espèces d'eau calme :

Sensibilité	
Habitat sensible à l'aval :	
Obstacle à la migration :	
Sensibilité :	Faible

Relevé ichtyologique
Engin(s) de pêche :
Espèce(s) d'intérêt pour la conservation :
Espèce(s) d'intérêt pour la pêche récréative :
Autre(s) espèce(s) :



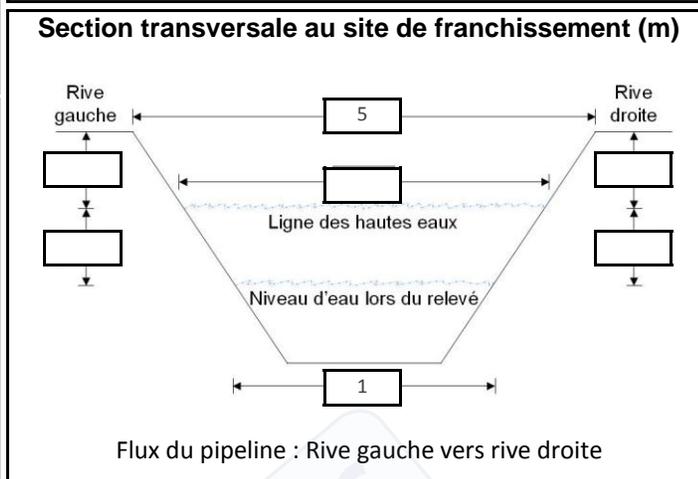


**Site : ML1101F - C.d. sans désignation**

Localisation géographique	
Région(s) administrative(s) :	Bas-Saint-Laurent
MRC :	Kamouraska
Municipalité(s) :	Picard
Lot(s) :	Sans désignation cadastrale
Coordonnées géographiques :	UTM : 19N E465723,895; N5270189,812

Date(s) de relevé(s)	
Caractérisation de l'habitat :	3 juin 2015
Relevé ichtyologique :	

Caractérisation de l'habitat	
Milieu environnant * :	
Couvert végétal * :	
Classification du cours d'eau :	Étang de castor
Régime d'écoulement :	
Patron d'écoulement :	
Vitesse du courant (m/s) :	
Niveau d'eau :	
Profondeur moyenne (m) :	
Température de l'eau (°C) :	
Lit du cours d'eau :	
Substrat* :	
État du substrat :	
Talus :	
Substrat* :	
Érosion :	
* exprimé par ordre de dominance	



Potential de fraie	
Salmonidés :	
Cyprinidés :	
Espèces d'eau vive :	
Espèces d'eau calme :	

Sensibilité	
Habitat sensible à l'aval :	
Obstacle à la migration :	
Sensibilité :	Modérée

Relevé ichtyologique	
Engin(s) de pêche :	
Espèce(s) d'intérêt pour la conservation :	
Espèce(s) d'intérêt pour la pêche récréative :	
Autre(s) espèce(s) :	



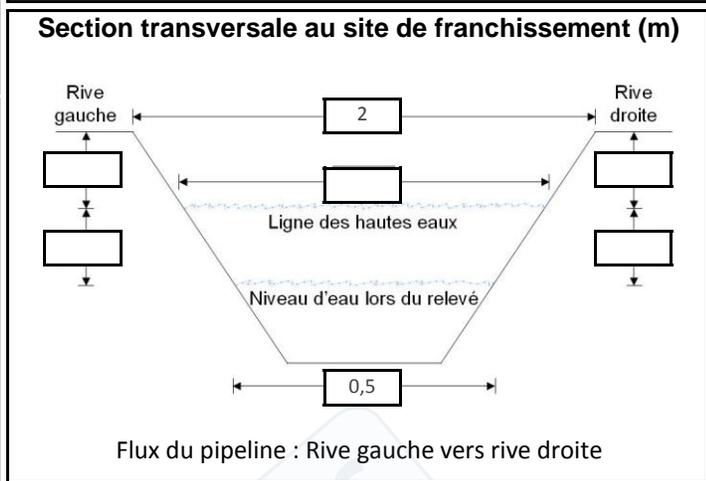


**Site : ML1101G - C.d. sans désignation**

Localisation géographique	
Région(s) administrative(s) :	Bas-Saint-Laurent
MRC :	Kamouraska
Municipalité(s) :	Picard
Lot(s) :	Sans désignation cadastrale
Coordonnées géographiques :	UTM : 19N E465764,955; N5270212,353

Date(s) de relevé(s)	
Caractérisation de l'habitat :	3 juin 2015
Relevé ichtyologique :	

Caractérisation de l'habitat	
Milieu environnant * :	
Couvert végétal * :	
Classification du cours d'eau :	Intermittent
Régime d'écoulement :	
Patron d'écoulement :	
Vitesse du courant (m/s) :	
Niveau d'eau :	
Profondeur moyenne (m) :	
Température de l'eau (°C) :	
Lit du cours d'eau :	
Substrat* :	
État du substrat :	
Talus :	
Substrat* :	
Érosion :	
* exprimé par ordre de dominance	



Potential de fraie
Salmonidés :
Cyprinidés :
Espèces d'eau vive :
Espèces d'eau calme :

Sensibilité	
Habitat sensible à l'aval :	
Obstacle à la migration :	
Sensibilité :	Faible

Relevé ichtyologique
Engin(s) de pêche :
Espèce(s) d'intérêt pour la conservation :
Espèce(s) d'intérêt pour la pêche récréative :
Autre(s) espèce(s) :



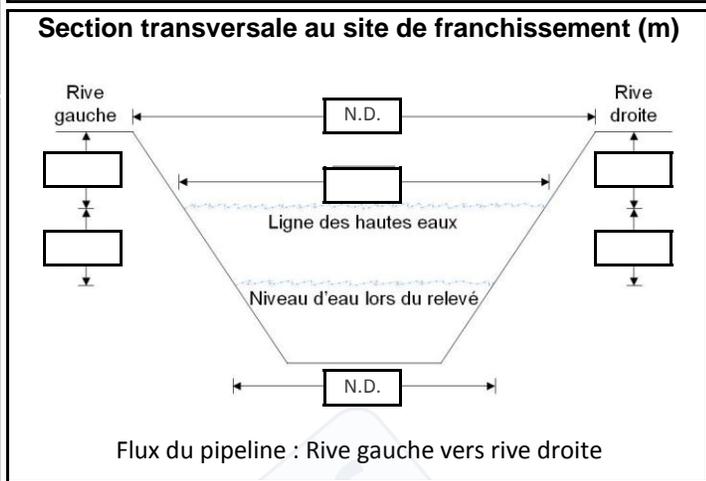


**Site : ML1101H - C.d. sans désignation**

Localisation géographique	
Région(s) administrative(s) :	Bas-Saint-Laurent
MRC :	Kamouraska
Municipalité(s) :	Picard
Lot(s) :	Sans désignation cadastrale
Coordonnées géographiques :	UTM : 19N E466784,101; N5270771,868

Date(s) de relevé(s)	
Caractérisation de l'habitat :	3 juin 2015
Relevé ichtyologique :	

Caractérisation de l'habitat	
Milieu environnant * :	
Couvert végétal * :	
Classification du cours d'eau :	Étang de castor
Régime d'écoulement :	
Patron d'écoulement :	
Vitesse du courant (m/s) :	
Niveau d'eau :	
Profondeur moyenne (m) :	
Température de l'eau (°C) :	
Lit du cours d'eau :	
Substrat* :	
État du substrat :	
Talus :	
Substrat* :	
Érosion :	
* exprimé par ordre de dominance	



Potential de fraie
Salmonidés :
Cyprinidés :
Espèces d'eau vive :
Espèces d'eau calme :

Sensibilité	
Habitat sensible à l'aval :	
Obstacle à la migration :	
Sensibilité :	Modérée

Relevé ichtyologique
Engin(s) de pêche :
Espèce(s) d'intérêt pour la conservation :
Espèce(s) d'intérêt pour la pêche récréative :
Autre(s) espèce(s) :



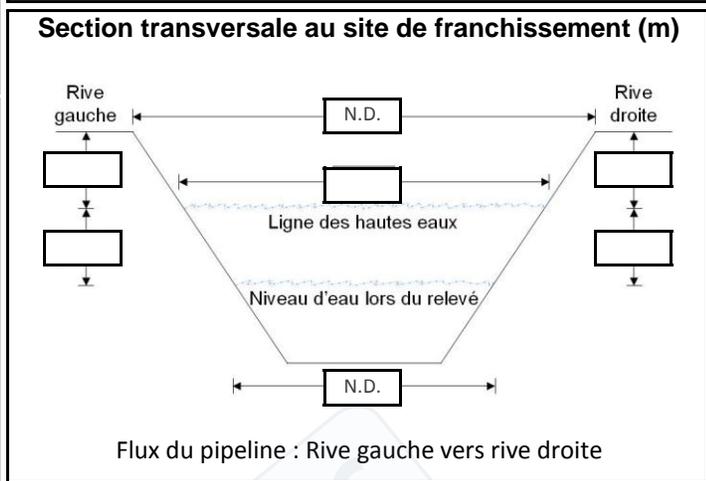


**Site : ML1102 - C.d. sans désignation**

Localisation géographique	
Région(s) administrative(s) :	Bas-Saint-Laurent
MRC :	Kamouraska
Municipalité(s) :	Picard
Lot(s) :	Sans désignation cadastrale
Coordonnées géographiques :	UTM : 19N E467244,951; N5271024,875

Date(s) de relevé(s)	
Caractérisation de l'habitat :	3 juin 2015
Relevé ichtyologique :	

Caractérisation de l'habitat	
Milieu environnant * :	
Couvert végétal * :	
Classification du cours d'eau :	Moyen, permanent (5 - 20 m)
Régime d'écoulement :	
Patron d'écoulement :	
Vitesse du courant (m/s) :	
Niveau d'eau :	
Profondeur moyenne (m) :	
Température de l'eau (°C) :	
Lit du cours d'eau :	
Substrat* :	
État du substrat :	
Talus :	
Substrat* :	
Érosion :	
* exprimé par ordre de dominance	



Potential de fraie
Salmonidés :
Cyprinidés :
Espèces d'eau vive :
Espèces d'eau calme :

Sensibilité	
Habitat sensible à l'aval :	
Obstacle à la migration :	
Sensibilité :	Modérée

Relevé ichtyologique
Engin(s) de pêche :
Espèce(s) d'intérêt pour la conservation :
Espèce(s) d'intérêt pour la pêche récréative :
Autre(s) espèce(s) :



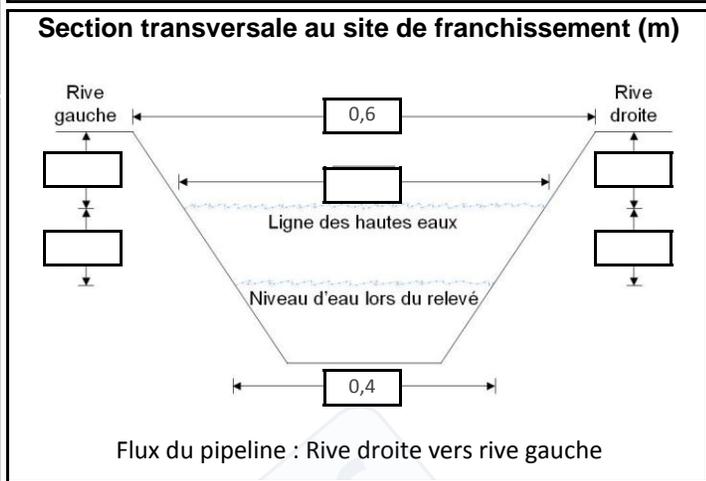


**Site : ML1102A - C.d. sans désignation**

Localisation géographique	
Région(s) administrative(s) :	Bas-Saint-Laurent
MRC :	Kamouraska
Municipalité(s) :	Picard
Lot(s) :	Sans désignation cadastrale
Coordonnées géographiques :	UTM : 19N E467676,453; N5271261,771

Date(s) de relevé(s)	
Caractérisation de l'habitat :	3 juin 2015
Relevé ichtyologique :	

Caractérisation de l'habitat	
Milieu environnant * :	
Couvert végétal * :	
Classification du cours d'eau :	Intermittent
Régime d'écoulement :	
Patron d'écoulement :	
Vitesse du courant (m/s) :	
Niveau d'eau :	
Profondeur moyenne (m) :	
Température de l'eau (°C) :	
Lit du cours d'eau :	
Substrat* :	
État du substrat :	
Talus :	
Substrat* :	
Érosion :	
* exprimé par ordre de dominance	



Potentiel de fraie
Salmonidés :
Cyprinidés :
Espèces d'eau vive :
Espèces d'eau calme :

Sensibilité	
Habitat sensible à l'aval :	
Obstacle à la migration :	
Sensibilité :	Faible

Relevé ichtyologique
Engin(s) de pêche :
Espèce(s) d'intérêt pour la conservation :
Espèce(s) d'intérêt pour la pêche récréative :
Autre(s) espèce(s) :



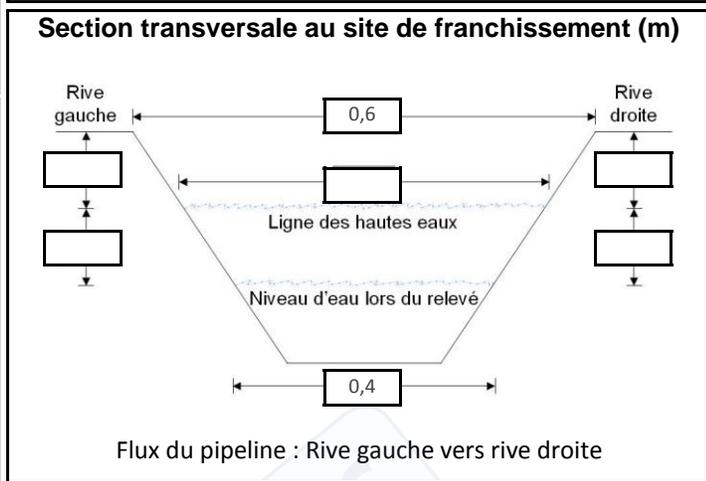


**Site : ML1102B - C.d. sans désignation**

Localisation géographique	
Région(s) administrative(s) :	Bas-Saint-Laurent
MRC :	Kamouraska
Municipalité(s) :	Picard
Lot(s) :	Sans désignation cadastrale
Coordonnées géographiques :	UTM : 19N E467702,759; N5271276,213

Date(s) de relevé(s)	
Caractérisation de l'habitat :	3 juin 2015
Relevé ichtyologique :	

Caractérisation de l'habitat	
Milieu environnant * :	
Couvert végétal * :	
Classification du cours d'eau :	Intermittent
Régime d'écoulement :	
Patron d'écoulement :	
Vitesse du courant (m/s) :	
Niveau d'eau :	
Profondeur moyenne (m) :	
Température de l'eau (°C) :	
Lit du cours d'eau :	
Substrat* :	
État du substrat :	
Talus :	
Substrat* :	
Érosion :	
* exprimé par ordre de dominance	



Potentiel de fraie
Salmonidés :
Cyprinidés :
Espèces d'eau vive :
Espèces d'eau calme :

Sensibilité	
Habitat sensible à l'aval :	
Obstacle à la migration :	
Sensibilité :	Faible

Relevé ichtyologique
Engin(s) de pêche :
Espèce(s) d'intérêt pour la conservation :
Espèce(s) d'intérêt pour la pêche récréative :
Autre(s) espèce(s) :



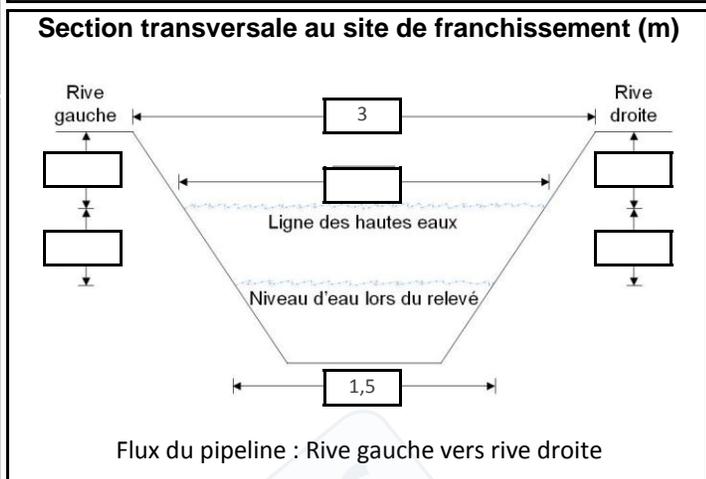


**Site : ML1103 - C.d. sans désignation**

Localisation géographique	
Région(s) administrative(s) :	Bas-Saint-Laurent
MRC :	Kamouraska
Municipalité(s) :	Picard
Lot(s) :	Sans désignation cadastrale
Coordonnées géographiques :	UTM : 19N E468817,489; N5271888,203

Date(s) de relevé(s)	
Caractérisation de l'habitat :	4 juin 2015
Relevé ichtyologique :	

Caractérisation de l'habitat	
Milieu environnant * :	
Couvert végétal * :	
Classification du cours d'eau :	Petit, permanent (< 5 m)
Régime d'écoulement :	
Patron d'écoulement :	
Vitesse du courant (m/s) :	
Niveau d'eau :	
Profondeur moyenne (m) :	
Température de l'eau (°C) :	
Lit du cours d'eau :	
Substrat* :	
État du substrat :	
Talus :	
Substrat* :	
Érosion :	
* exprimé par ordre de dominance	



Potential de fraie
Salmonidés :
Cyprinidés :
Espèces d'eau vive :
Espèces d'eau calme :

Relevé ichtyologique
Engin(s) de pêche :
Espèce(s) d'intérêt pour la conservation :
Espèce(s) d'intérêt pour la pêche récréative :
Autre(s) espèce(s) :

Sensibilité	
Habitat sensible à l'aval :	
Obstacle à la migration :	
Sensibilité :	Faible



**Photo 1 : Vue vers l'aval au site de franchissement**

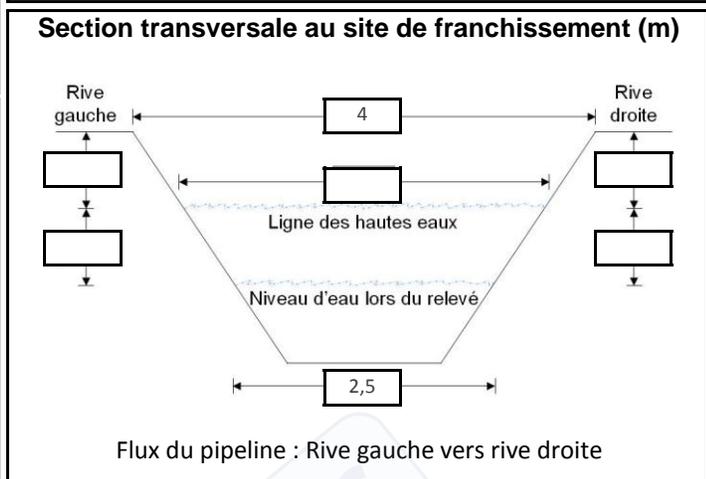


**Site : ML1104 - C.d. sans désignation**

Localisation géographique	
Région(s) administrative(s) :	Bas-Saint-Laurent
MRC :	Kamouraska
Municipalité(s) :	Picard
Lot(s) :	Sans désignation cadastrale
Coordonnées géographiques :	UTM : 19N E469291,436; N5272079,5

Date(s) de relevé(s)	
Caractérisation de l'habitat :	4 juin 2015
Relevé ichtyologique :	

Caractérisation de l'habitat	
Milieu environnant * :	
Couvert végétal * :	
Classification du cours d'eau :	Petit, permanent (< 5 m)
Régime d'écoulement :	
Patron d'écoulement :	
Vitesse du courant (m/s) :	
Niveau d'eau :	
Profondeur moyenne (m) :	
Température de l'eau (°C) :	
Lit du cours d'eau :	
Substrat* :	
État du substrat :	
Talus :	
Substrat* :	
Érosion :	
* exprimé par ordre de dominance	



Potential de fraie	
Salmonidés :	
Cyprinidés :	
Espèces d'eau vive :	
Espèces d'eau calme :	

Relevé ichtyologique	
Engin(s) de pêche :	
Espèce(s) d'intérêt pour la conservation :	
Espèce(s) d'intérêt pour la pêche récréative :	
Autre(s) espèce(s) :	

Sensibilité	
Habitat sensible à l'aval :	
Obstacle à la migration :	
Sensibilité :	Faible



**Photo 1 : Vue vers l'aval au site de franchissement**

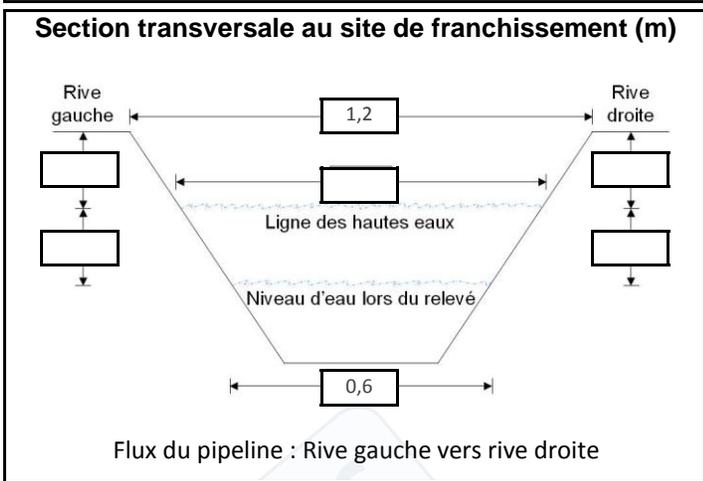


**Site : ML1104A - C.d. sans désignation**

Localisation géographique	
Région(s) administrative(s) :	Bas-Saint-Laurent
MRC :	Kamouraska
Municipalité(s) :	Picard
Lot(s) :	Sans désignation cadastrale
Coordonnées géographiques :	UTM : 19N E469319,34; N5272090,502

Date(s) de relevé(s)	
Caractérisation de l'habitat :	4 juin 2015
Relevé ichtyologique :	

Caractérisation de l'habitat	
Milieu environnant * :	
Couvert végétal * :	
Classification du cours d'eau :	Intermittent
Régime d'écoulement :	
Patron d'écoulement :	
Vitesse du courant (m/s) :	
Niveau d'eau :	
Profondeur moyenne (m) :	
Température de l'eau (°C) :	
Lit du cours d'eau :	
Substrat* :	
État du substrat :	
Talus :	
Substrat* :	
Érosion :	
* exprimé par ordre de dominance	



Potential de fraie
Salmonidés :
Cyprinidés :
Espèces d'eau vive :
Espèces d'eau calme :

Sensibilité	
Habitat sensible à l'aval :	
Obstacle à la migration :	
Sensibilité :	Faible

Relevé ichtyologique
Engin(s) de pêche :
Espèce(s) d'intérêt pour la conservation :
Espèce(s) d'intérêt pour la pêche récréative :
Autre(s) espèce(s) :



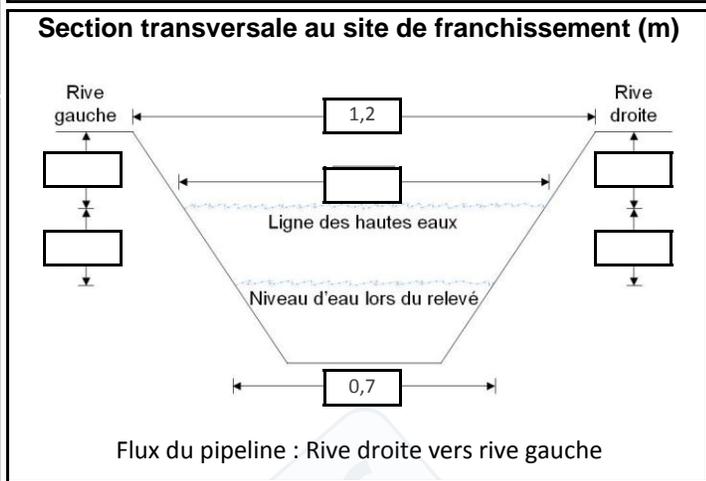


**Site : ML1104B - C.d. sans désignation**

Localisation géographique	
Région(s) administrative(s) :	Bas-Saint-Laurent
MRC :	Kamouraska
Municipalité(s) :	Picard
Lot(s) :	Sans désignation cadastrale
Coordonnées géographiques :	UTM : 19N E469772,519; N5272269,181

Date(s) de relevé(s)	
Caractérisation de l'habitat :	8 juin 2015
Relevé ichtyologique :	

Caractérisation de l'habitat	
Milieu environnant * :	
Couvert végétal * :	
Classification du cours d'eau :	Petit, permanent (< 5 m)
Régime d'écoulement :	
Patron d'écoulement :	
Vitesse du courant (m/s) :	
Niveau d'eau :	
Profondeur moyenne (m) :	
Température de l'eau (°C) :	
Lit du cours d'eau :	
Substrat* :	
État du substrat :	
Talus :	
Substrat* :	
Érosion :	
* exprimé par ordre de dominance	



Potential de fraie
Salmonidés :
Cyprinidés :
Espèces d'eau vive :
Espèces d'eau calme :

Sensibilité	
Habitat sensible à l'aval :	
Obstacle à la migration :	
Sensibilité :	Modérée

Relevé ichtyologique
Engin(s) de pêche :
Espèce(s) d'intérêt pour la conservation :
Espèce(s) d'intérêt pour la pêche récréative :
Autre(s) espèce(s) :



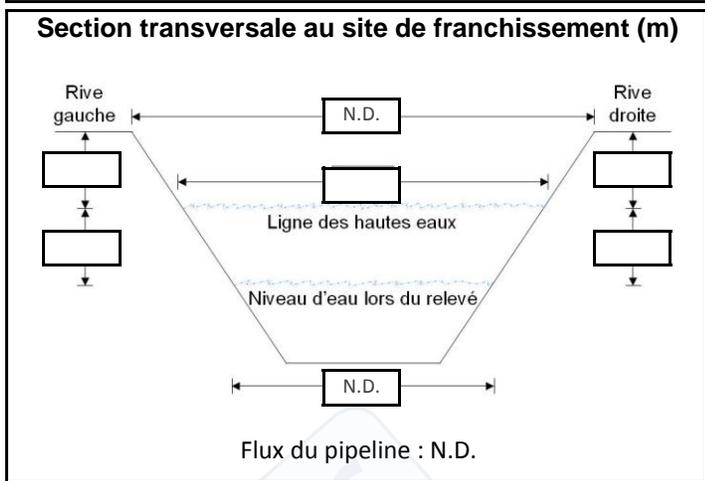


**Site : ML1104D - C.d. sans désignation**

Localisation géographique	
Région(s) administrative(s) :	Bas-Saint-Laurent
MRC :	Kamouraska
Municipalité(s) :	Picard
Lot(s) :	Sans désignation cadastrale
Coordonnées géographiques :	UTM : 19N E469797,861; N5272279,172

Date(s) de relevé(s)	
Caractérisation de l'habitat :	14 septembre 2015
Relevé ichtyologique :	

Caractérisation de l'habitat	
Milieu environnant * :	
Couvert végétal * :	
Classification du cours d'eau :	Petit, permanent (< 5 m)
Régime d'écoulement :	
Patron d'écoulement :	
Vitesse du courant (m/s) :	
Niveau d'eau :	
Profondeur moyenne (m) :	
Température de l'eau (°C) :	
Lit du cours d'eau :	
Substrat* :	
État du substrat :	
Talus :	
Substrat* :	
Érosion :	
* exprimé par ordre de dominance	



Potentiel de fraie	
Salmonidés :	
Cyprinidés :	
Espèces d'eau vive :	
Espèces d'eau calme :	

Sensibilité	
Habitat sensible à l'aval :	
Obstacle à la migration :	
Sensibilité :	

Relevé ichtyologique	
Engin(s) de pêche :	
Espèce(s) d'intérêt pour la conservation :	
Espèce(s) d'intérêt pour la pêche récréative :	
Autre(s) espèce(s) :	



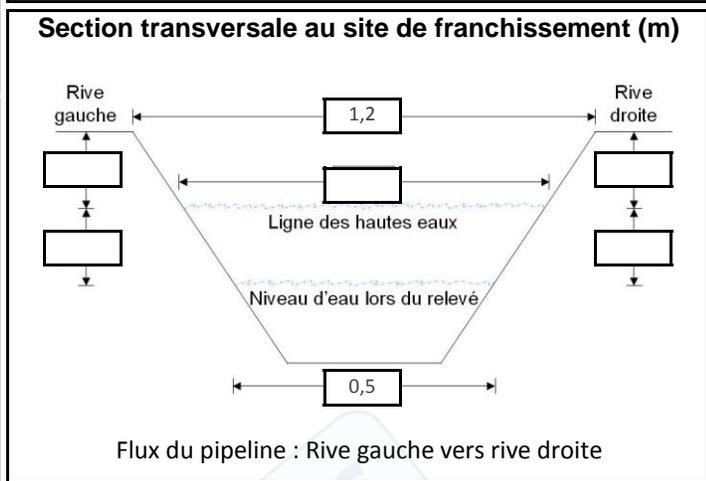


**Site : ML1104C - C.d. sans désignation**

Localisation géographique	
Région(s) administrative(s) :	Bas-Saint-Laurent
MRC :	Kamouraska
Municipalité(s) :	Picard
Lot(s) :	Sans désignation cadastrale
Coordonnées géographiques :	UTM : 19N E469884,355; N5272313,275

Date(s) de relevé(s)	
Caractérisation de l'habitat :	8 juin 2015
Relevé ichtyologique :	

Caractérisation de l'habitat	
Milieu environnant * :	
Couvert végétal * :	
Classification du cours d'eau :	Intermittent
Régime d'écoulement :	
Patron d'écoulement :	
Vitesse du courant (m/s) :	
Niveau d'eau :	
Profondeur moyenne (m) :	
Température de l'eau (°C) :	
Lit du cours d'eau :	
Substrat* :	
État du substrat :	
Talus :	
Substrat* :	
Érosion :	
* exprimé par ordre de dominance	



Potential de fraie
Salmonidés :
Cyprinidés :
Espèces d'eau vive :
Espèces d'eau calme :

Sensibilité	
Habitat sensible à l'aval :	
Obstacle à la migration :	
Sensibilité :	Faible

Relevé ichtyologique
Engin(s) de pêche :
Espèce(s) d'intérêt pour la conservation :
Espèce(s) d'intérêt pour la pêche récréative :
Autre(s) espèce(s) :



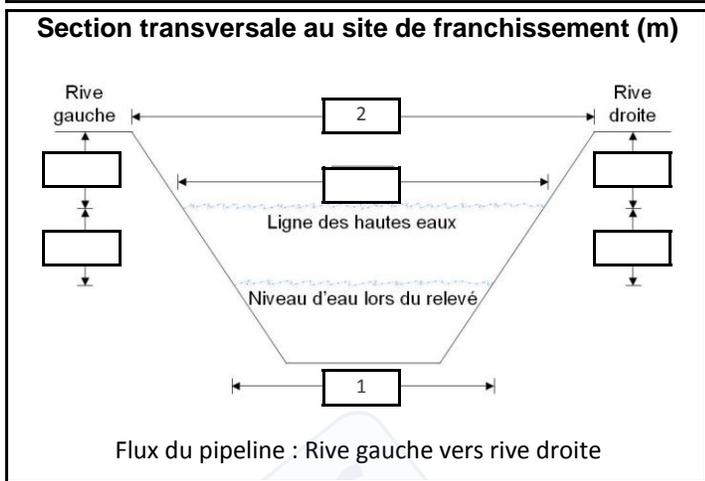


**Site : ML1105 - C.d. sans désignation**

Localisation géographique	
Région(s) administrative(s) :	Bas-Saint-Laurent
MRC :	Kamouraska
Municipalité(s) :	Picard
Lot(s) :	Sans désignation cadastrale
Coordonnées géographiques :	UTM : 19N E471841,741; N5273085,03

Date(s) de relevé(s)	
Caractérisation de l'habitat :	9 juin 2015
Relevé ichtyologique :	

Caractérisation de l'habitat	
Milieu environnant * :	
Couvert végétal * :	
Classification du cours d'eau :	Petit, permanent (< 5 m)
Régime d'écoulement :	
Patron d'écoulement :	
Vitesse du courant (m/s) :	
Niveau d'eau :	
Profondeur moyenne (m) :	
Température de l'eau (°C) :	
Lit du cours d'eau :	
Substrat* :	
État du substrat :	
Talus :	
Substrat* :	
Érosion :	
* exprimé par ordre de dominance	



Potential de fraie
Salmonidés :
Cyprinidés :
Espèces d'eau vive :
Espèces d'eau calme :

Relevé ichtyologique
Engin(s) de pêche :
Espèce(s) d'intérêt pour la conservation :
Espèce(s) d'intérêt pour la pêche récréative :
Autre(s) espèce(s) :

Sensibilité	
Habitat sensible à l'aval :	
Obstacle à la migration :	
Sensibilité :	Faible



**Photo 1 : Vue vers l'aval au site de franchissement**

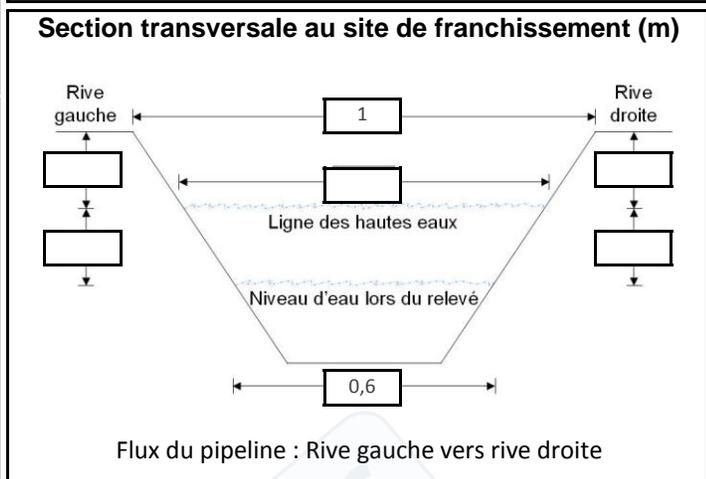


**Site : ML1105B - C.d. sans désignation**

Localisation géographique	
Région(s) administrative(s) :	Bas-Saint-Laurent
MRC :	Kamouraska
Municipalité(s) :	Picard
Lot(s) :	Sans désignation cadastrale
Coordonnées géographiques :	UTM : 19N E471869,658; N5273096,038

Date(s) de relevé(s)	
Caractérisation de l'habitat :	9 juin 2015
Relevé ichtyologique :	

Caractérisation de l'habitat	
Milieu environnant * :	
Couvert végétal * :	
Classification du cours d'eau :	Intermittent
Régime d'écoulement :	
Patron d'écoulement :	
Vitesse du courant (m/s) :	
Niveau d'eau :	
Profondeur moyenne (m) :	
Température de l'eau (°C) :	
Lit du cours d'eau :	
Substrat* :	
État du substrat :	
Talus :	
Substrat* :	
Érosion :	
* exprimé par ordre de dominance	



Potential de fraie
Salmonidés :
Cyprinidés :
Espèces d'eau vive :
Espèces d'eau calme :

Sensibilité	
Habitat sensible à l'aval :	
Obstacle à la migration :	
Sensibilité :	Faible

Relevé ichtyologique
Engin(s) de pêche :
Espèce(s) d'intérêt pour la conservation :
Espèce(s) d'intérêt pour la pêche récréative :
Autre(s) espèce(s) :



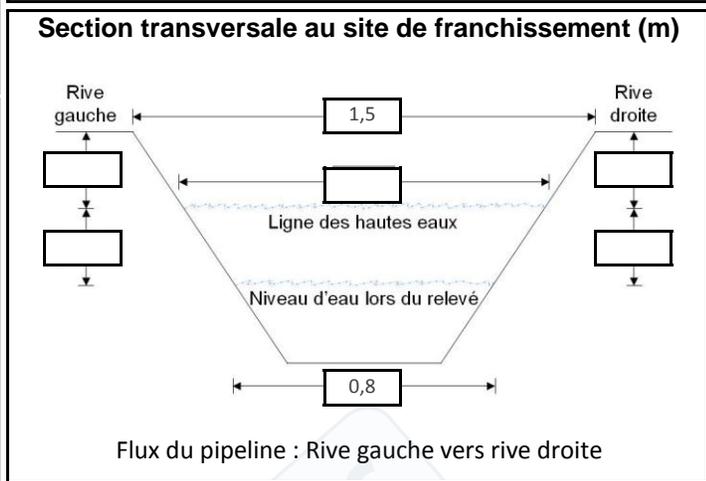


**Site : ML1105C - C.d. sans désignation**

Localisation géographique	
Région(s) administrative(s) :	Bas-Saint-Laurent
MRC :	Kamouraska
Municipalité(s) :	Picard
Lot(s) :	Sans désignation cadastrale
Coordonnées géographiques :	UTM : 19N E471894,813; N5273105,955

Date(s) de relevé(s)	
Caractérisation de l'habitat :	9 juin 2015
Relevé ichtyologique :	

Caractérisation de l'habitat	
Milieu environnant * :	
Couvert végétal * :	
Classification du cours d'eau :	Petit, permanent (< 5 m)
Régime d'écoulement :	
Patron d'écoulement :	
Vitesse du courant (m/s) :	
Niveau d'eau :	
Profondeur moyenne (m) :	
Température de l'eau (°C) :	
Lit du cours d'eau :	
Substrat* :	
État du substrat :	
Talus :	
Substrat* :	
Érosion :	
* exprimé par ordre de dominance	



Potential de fraie
Salmonidés :
Cyprinidés :
Espèces d'eau vive :
Espèces d'eau calme :

Sensibilité	
Habitat sensible à l'aval :	
Obstacle à la migration :	
Sensibilité :	Modérée

Relevé ichtyologique
Engin(s) de pêche :
Espèce(s) d'intérêt pour la conservation :
Espèce(s) d'intérêt pour la pêche récréative :
Autre(s) espèce(s) :



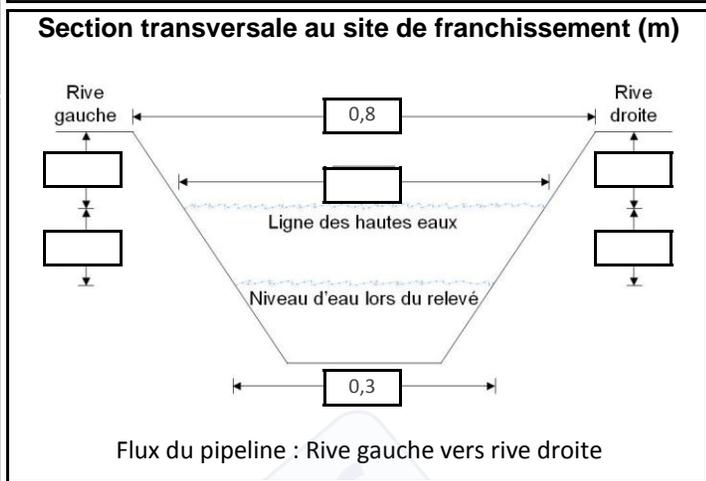


**Site : ML1105E - C.d. sans désignation**

Localisation géographique	
Région(s) administrative(s) :	Bas-Saint-Laurent
MRC :	Kamouraska
Municipalité(s) :	Picard
Lot(s) :	Sans désignation cadastrale
Coordonnées géographiques :	UTM : 19N E472871,341; N5273490,979

Date(s) de relevé(s)	
Caractérisation de l'habitat :	10 juin 2015
Relevé ichtyologique :	

Caractérisation de l'habitat	
Milieu environnant * :	
Couvert végétal * :	
Classification du cours d'eau :	Intermittent
Régime d'écoulement :	
Patron d'écoulement :	
Vitesse du courant (m/s) :	
Niveau d'eau :	
Profondeur moyenne (m) :	
Température de l'eau (°C) :	
Lit du cours d'eau :	
Substrat* :	
État du substrat :	
Talus :	
Substrat* :	
Érosion :	
* exprimé par ordre de dominance	



Potential de fraie
Salmonidés :
Cyprinidés :
Espèces d'eau vive :
Espèces d'eau calme :

Sensibilité	
Habitat sensible à l'aval :	
Obstacle à la migration :	
Sensibilité :	Faible

Relevé ichtyologique
Engin(s) de pêche :
Espèce(s) d'intérêt pour la conservation :
Espèce(s) d'intérêt pour la pêche récréative :
Autre(s) espèce(s) :



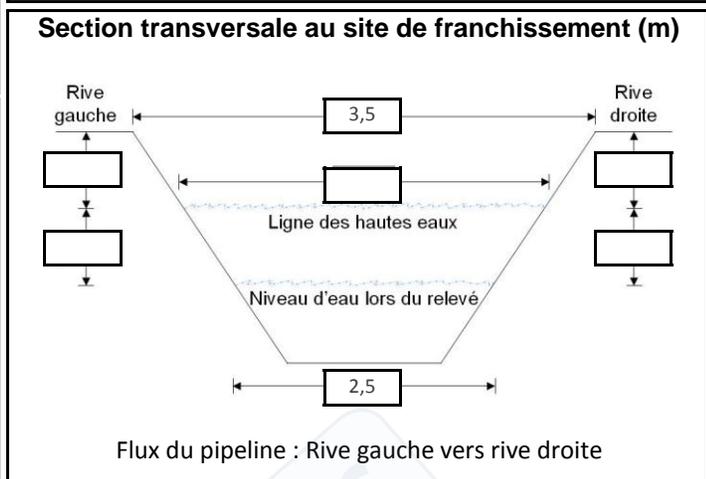


**Site : ML1106 - C.d. sans désignation**

Localisation géographique	
Région(s) administrative(s) :	Bas-Saint-Laurent
MRC :	Kamouraska
Municipalité(s) :	Picard
Lot(s) :	Sans désignation cadastrale
Coordonnées géographiques :	UTM : 19N E474427,484; N5274079,556

Date(s) de relevé(s)	
Caractérisation de l'habitat :	10 juin 2015
Relevé ichtyologique :	

Caractérisation de l'habitat	
Milieu environnant * :	
Couvert végétal * :	
Classification du cours d'eau :	Petit, permanent (< 5 m)
Régime d'écoulement :	
Patron d'écoulement :	
Vitesse du courant (m/s) :	
Niveau d'eau :	
Profondeur moyenne (m) :	
Température de l'eau (°C) :	
Lit du cours d'eau :	
Substrat* :	
État du substrat :	
Talus :	
Substrat* :	
Érosion :	
* exprimé par ordre de dominance	



Potential de fraie
Salmonidés :
Cyprinidés :
Espèces d'eau vive :
Espèces d'eau calme :

Sensibilité	
Habitat sensible à l'aval :	
Obstacle à la migration :	
Sensibilité :	Modérée

Relevé ichtyologique
Engin(s) de pêche :
Espèce(s) d'intérêt pour la conservation :
Espèce(s) d'intérêt pour la pêche récréative :
Autre(s) espèce(s) :



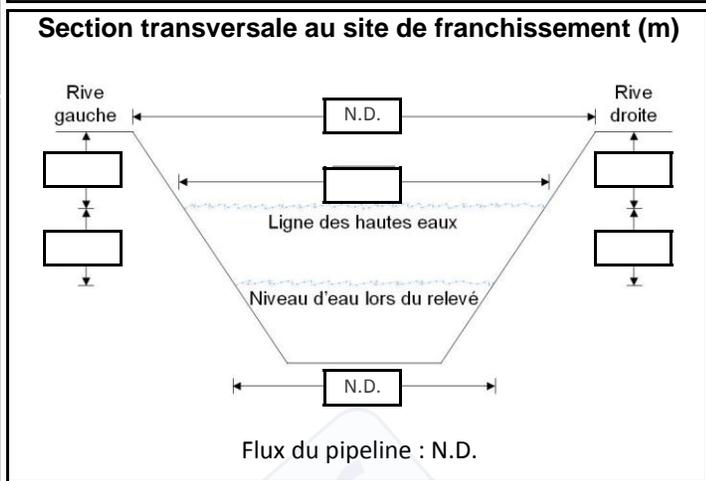


**Site : ML1106A - C.d. sans désignation**

Localisation géographique	
Région(s) administrative(s) :	Bas-Saint-Laurent
MRC :	Kamouraska
Municipalité(s) :	Picard
Lot(s) :	Sans désignation cadastrale
Coordonnées géographiques :	UTM : 19N E474709,278; N5274112,865

Date(s) de relevé(s)	
Caractérisation de l'habitat :	10 juin 2015
Relevé ichtyologique :	

Caractérisation de l'habitat	
Milieu environnant * :	
Couvert végétal * :	
Classification du cours d'eau :	Étang de castor
Régime d'écoulement :	
Patron d'écoulement :	
Vitesse du courant (m/s) :	
Niveau d'eau :	
Profondeur moyenne (m) :	
Température de l'eau (°C) :	
Lit du cours d'eau :	
Substrat* :	
État du substrat :	
Talus :	
Substrat* :	
Érosion :	
* exprimé par ordre de dominance	



Potentiel de fraie
Salmonidés :
Cyprinidés :
Espèces d'eau vive :
Espèces d'eau calme :

Sensibilité	
Habitat sensible à l'aval :	
Obstacle à la migration :	
Sensibilité :	Modérée

Relevé ichtyologique
Engin(s) de pêche :
Espèce(s) d'intérêt pour la conservation :
Espèce(s) d'intérêt pour la pêche récréative :
Autre(s) espèce(s) :



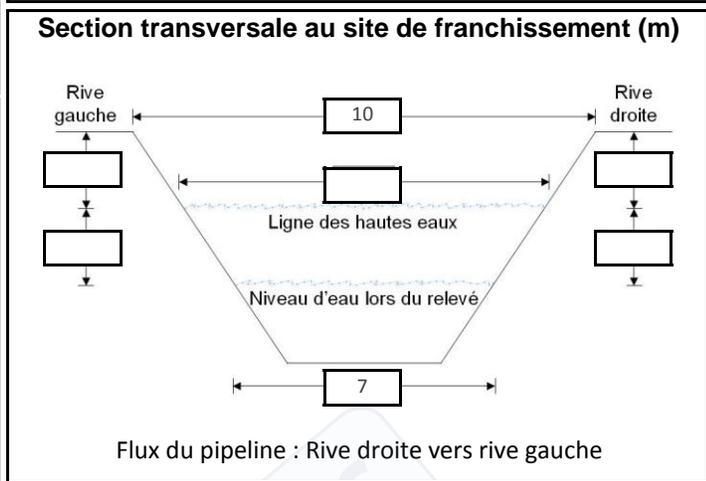


**Site : ML1107 - Ruisseau des Cèdres**

Localisation géographique	
Région(s) administrative(s) :	Bas-Saint-Laurent
MRC :	Kamouraska
Municipalité(s) :	Picard
Lot(s) :	Sans désignation cadastrale
Coordonnées géographiques :	UTM : 19N E475427,053; N5274550,61

Date(s) de relevé(s)	
Caractérisation de l'habitat :	10 juin 2015
Relevé ichtyologique :	

Caractérisation de l'habitat	
Milieu environnant * :	
Couvert végétal * :	
Classification du cours d'eau :	Moyen, permanent (5 - 20 m)
Régime d'écoulement :	
Patron d'écoulement :	
Vitesse du courant (m/s) :	
Niveau d'eau :	
Profondeur moyenne (m) :	
Température de l'eau (°C) :	
Lit du cours d'eau :	
Substrat* :	
État du substrat :	
Talus :	
Substrat* :	
Érosion :	
* exprimé par ordre de dominance	



Potentiel de fraie	
Salmonidés :	
Cyprinidés :	
Espèces d'eau vive :	
Espèces d'eau calme :	

Relevé ichtyologique	
Engin(s) de pêche :	
Espèce(s) d'intérêt pour la conservation :	
Espèce(s) d'intérêt pour la pêche récréative :	
Autre(s) espèce(s) :	

Sensibilité	
Habitat sensible à l'aval :	
Obstacle à la migration :	
Sensibilité :	Modérée



**Photo 1 : Vue vers l'aval au site de franchissement**

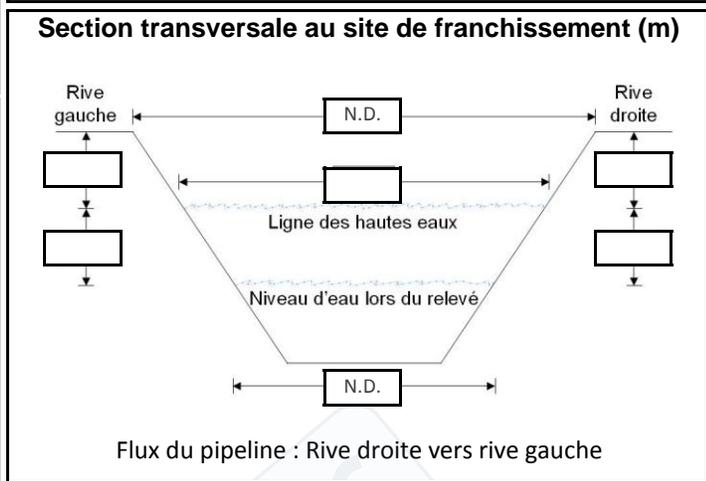


**Site : ML1107A - C.d. sans désignation**

Localisation géographique	
Région(s) administrative(s) :	Bas-Saint-Laurent
MRC :	Kamouraska
Municipalité(s) :	Picard
Lot(s) :	Sans désignation cadastrale
Coordonnées géographiques :	UTM : 19N E476841,478; N5274977,455

Date(s) de relevé(s)	
Caractérisation de l'habitat :	27 mai 2015
Relevé ichtyologique :	

Caractérisation de l'habitat	
Milieu environnant * :	
Couvert végétal * :	
Classification du cours d'eau :	Éphémère
Régime d'écoulement :	
Patron d'écoulement :	
Vitesse du courant (m/s) :	
Niveau d'eau :	
Profondeur moyenne (m) :	
Température de l'eau (°C) :	
Lit du cours d'eau :	
Substrat* :	
État du substrat :	
Talus :	
Substrat* :	
Érosion :	
* exprimé par ordre de dominance	



Potential de fraie
Salmonidés :
Cyprinidés :
Espèces d'eau vive :
Espèces d'eau calme :

Sensibilité	
Habitat sensible à l'aval :	
Obstacle à la migration :	
Sensibilité :	Faible

Relevé ichtyologique
Engin(s) de pêche :
Espèce(s) d'intérêt pour la conservation :
Espèce(s) d'intérêt pour la pêche récréative :
Autre(s) espèce(s) :



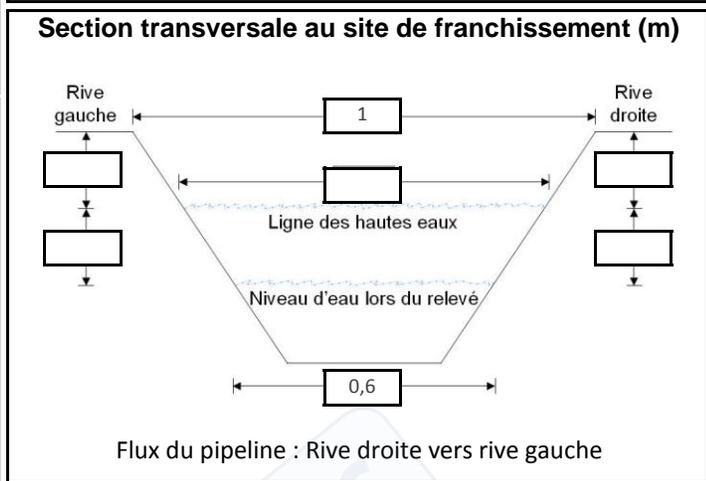


**Site : ML1107B - C.d. sans désignation**

Localisation géographique	
Région(s) administrative(s) :	Bas-Saint-Laurent
MRC :	Kamouraska
Municipalité(s) :	Picard
Lot(s) :	Sans désignation cadastrale
Coordonnées géographiques :	UTM : 19N E476863,699; N5274972,179

Date(s) de relevé(s)	
Caractérisation de l'habitat :	27 mai 2015
Relevé ichtyologique :	

Caractérisation de l'habitat	
Milieu environnant * :	
Couvert végétal * :	
Classification du cours d'eau :	Intermittent
Régime d'écoulement :	
Patron d'écoulement :	
Vitesse du courant (m/s) :	
Niveau d'eau :	
Profondeur moyenne (m) :	
Température de l'eau (°C) :	
Lit du cours d'eau :	
Substrat* :	
État du substrat :	
Talus :	
Substrat* :	
Érosion :	
* exprimé par ordre de dominance	



Potential de fraie
Salmonidés :
Cyprinidés :
Espèces d'eau vive :
Espèces d'eau calme :

Relevé ichtyologique
Engin(s) de pêche :
Espèce(s) d'intérêt pour la conservation :
Espèce(s) d'intérêt pour la pêche récréative :
Autre(s) espèce(s) :

Sensibilité	
Habitat sensible à l'aval :	
Obstacle à la migration :	
Sensibilité :	Faible



**Photo 1 : Vue vers l'aval au site de franchissement**



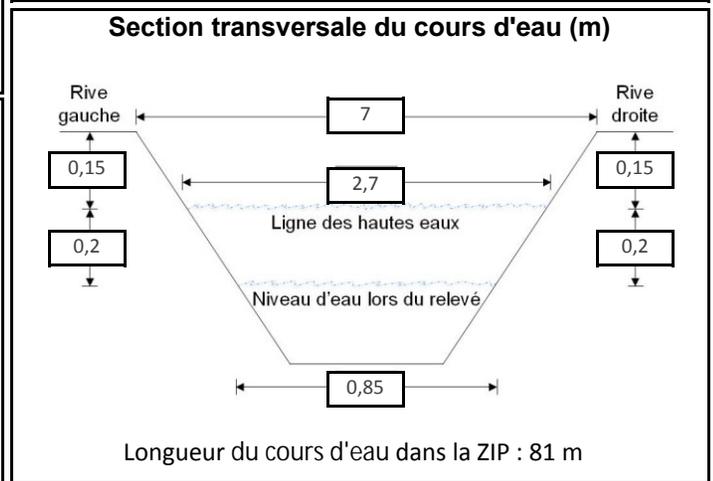
**Site : PS-PICA-1 - C.d. sans désignation**

Localisation géographique	
Région(s) administrative(s) :	Bas-Saint-Laurent
MRC :	Kamouraska
Municipalité(s) :	Picard
Lot(s) :	Sans désignation cadastrale
Coordonnées géographiques :	UTM : 19N E469909,295; N5272296,383

Date(s) de relevé(s)	
Caractérisation de l'habitat :	14 septembre 2015
Relevé ichtyologique :	S.O.

Caractérisation de l'habitat	
Milieu environnant * :	Naturel, Infrastructures
Couvert végétal * :	75 % - Arbustif, Conifère
Classification du cours d'eau :	Petit, permanent (< 5 m)
Régime d'écoulement :	Laminaire
Patron d'écoulement :	Sinueux
Vitesse du courant (m/s) :	0,1 à 0,5
Niveau d'eau :	Étiage
Profondeur moyenne (m) :	0,1
Température de l'eau (°C) :	14,6
Lit du cours d'eau :	
Substrat* :	Organique
État du substrat :	Colmaté
Talus :	
Substrat* :	Organique, Galet, Caillou
Érosion :	Faible

\* exprimé par ordre de dominance



Potentiel de fraie	
Salmonidés :	Nul
Cyprinidés :	Nul
Espèces d'eau vive :	Nul
Espèces d'eau calme :	Nul

Sensibilité	
Habitat sensible à l'aval :	Non
Obstacle à la migration :	Non
Sensibilité :	Faible

Relevé ichtyologique	
Engin(s) de pêche :	Aucun relevé réalisé

Espèce(s) d'intérêt pour la conservation :	S.O.
--	------

Espèce(s) d'intérêt pour la pêche récréative :	S.O.
--	------

Autre(s) espèce(s) :	S.O.
----------------------	------



**Photo 1 : Vue du cours d'eau vers l'aval**



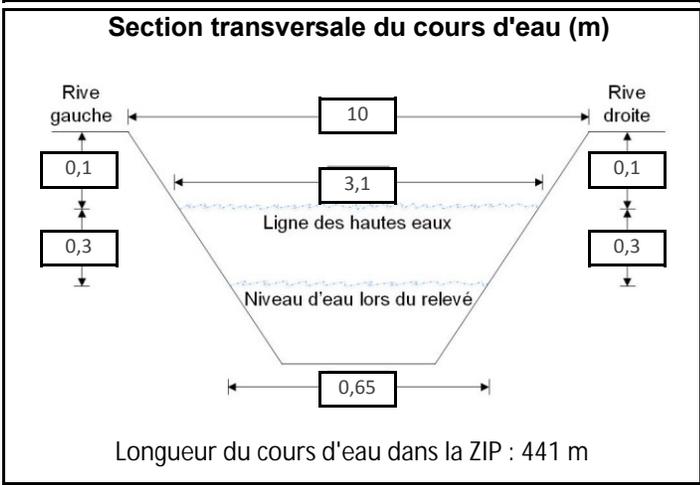
**Site : PS-PICA-4 - C.d. sans désignation**

Localisation géographique	
Région(s) administrative(s) :	Bas-Saint-Laurent
MRC :	Kamouraska
Municipalité(s) :	Picard
Lot(s) :	Sans désignation cadastrale
Coordonnées géographiques :	UTM : 19N E470116,203; N5272163,779

Date(s) de relevé(s)	
Caractérisation de l'habitat :	14 septembre 2015
Relevé ichtyologique :	S.O.

Caractérisation de l'habitat	
Milieu environnant * :	Naturel
Couvert végétal * :	30 % - Conifère, Arbustif
Classification du cours d'eau :	Petit, permanent (< 5 m)
Régime d'écoulement :	Laminaire
Patron d'écoulement :	Sinueux
Vitesse du courant (m/s) :	0,1 à 0,5
Niveau d'eau :	Étiage
Profondeur moyenne (m) :	0,1
Température de l'eau (°C) :	14,4
Lit du cours d'eau :	
Substrat* :	Bloc, Organique
État du substrat :	Déposition
Talus :	
Substrat* :	Organique, Bloc
Érosion :	Faible

\* exprimé par ordre de dominance



Potentiel de fraie	
Salmonidés :	Nul
Cyprinidés :	Nul
Espèces d'eau vive :	Nul
Espèces d'eau calme :	Nul

Sensibilité	
Habitat sensible à l'aval :	Non
Obstacle à la migration :	Non
Sensibilité :	Faible

Relevé ichtyologique	
Engin(s) de pêche :	Aucun relevé réalisé
Espèce(s) d'intérêt pour la conservation :	S.O.
Espèce(s) d'intérêt pour la pêche récréative :	S.O.
Autre(s) espèce(s) :	S.O.





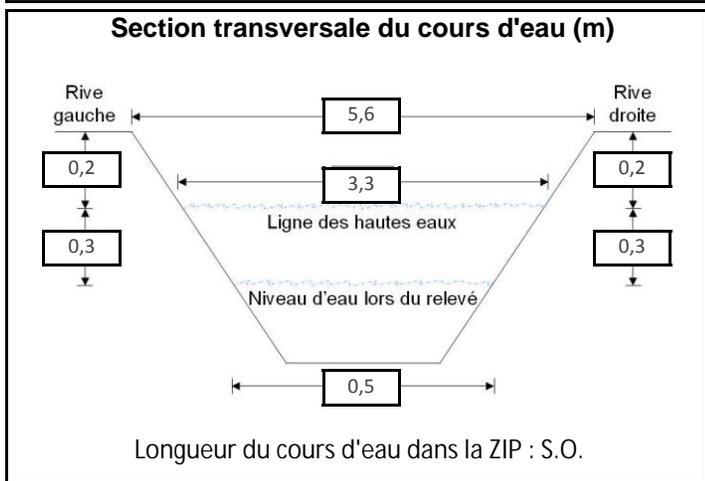
**Site : PS-PICA-6 - C.d. sans désignation**

Localisation géographique	
Région(s) administrative(s) :	Bas-Saint-Laurent
MRC :	Kamouraska
Municipalité(s) :	Picard
Lot(s) :	Sans désignation cadastrale
Coordonnées géographiques :	UTM : 19N E469783,082; N5272322,018

Date(s) de relevé(s)	
Caractérisation de l'habitat :	26 octobre 2015
Relevé ichtyologique :	S.O.

Caractérisation de l'habitat	
Milieu environnant * :	Naturel
Couvert végétal * :	80 % - Arbustif, Feuillu, Conifère
Classification du cours d'eau :	Intermittent
Régime d'écoulement :	Lenticule
Patron d'écoulement :	Sinueux
Vitesse du courant (m/s) :	< 0,1
Niveau d'eau :	Étiage
Profondeur moyenne (m) :	0,05
Température de l'eau (°C) :	6,2
Lit du cours d'eau :	
Substrat* :	Gravier, Caillou, Organique
État du substrat :	Déposition
Talus :	
Substrat* :	Organique, Bloc
Érosion :	Faible

\* exprimé par ordre de dominance



Potentiel de fraie	
Salmonidés :	Nul
Cyprinidés :	Nul
Espèces d'eau vive :	Nul
Espèces d'eau calme :	Nul

Sensibilité	
Habitat sensible à l'aval :	Non
Obstacle à la migration :	Non
Sensibilité :	Faible

Relevé ichtyologique	
Engin(s) de pêche :	Aucun relevé réalisé
Espèce(s) d'intérêt pour la conservation :	S.O.
Espèce(s) d'intérêt pour la pêche récréative :	S.O.
Autre(s) espèce(s) :	S.O.





## Site : PS-PICA-7 - C.d. sans désignation

Localisation géographique	
Région(s) administrative(s) :	Bas-Saint-Laurent
MRC :	Kamouraska
Municipalité(s) :	Picard
Lot(s) :	Sans désignation cadastrale
Coordonnées géographiques :	UTM : 19N E470163,589; N5272204,593

Caractérisation de l'habitat	
Milieu environnant * :	Naturel
Couvert végétal * :	95 % - Arbustif
Classification du cours d'eau :	Intermittent
Régime d'écoulement :	Lentique
Patron d'écoulement :	Sinueux
Vitesse du courant (m/s) :	< 0,1
Niveau d'eau :	Étiage
Profondeur moyenne (m) :	0,07
Température de l'eau (°C) :	3,5
Lit du cours d'eau :	
Substrat* :	Organique, Galet
État du substrat :	Colmaté
Talus :	
Substrat* :	Organique, Limon
Érosion :	Faible
* exprimé par ordre de dominance	

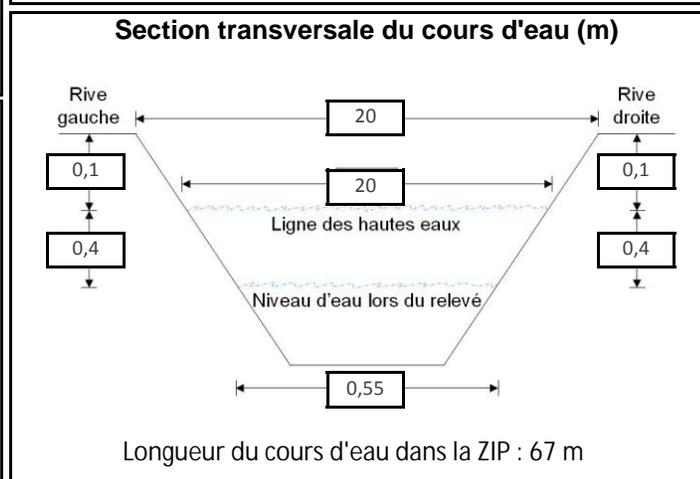
Relevé ichthyologique	
Engin(s) de pêche :	Aucun relevé réalisé

Espèce(s) d'intérêt pour la conservation :	S.O.
--	------

Espèce(s) d'intérêt pour la pêche récréative :	S.O.
--	------

Autre(s) espèce(s) :	S.O.
----------------------	------

Date(s) de relevé(s)	
Caractérisation de l'habitat :	26 octobre 2015
Relevé ichthyologique :	S.O.



Potentiel de fraie	
Salmonidés :	Nul
Cyprinidés :	Nul
Espèces d'eau vive :	Nul
Espèces d'eau calme :	Nul

Sensibilité	
Habitat sensible à l'aval :	Non
Obstacle à la migration :	Non
Sensibilité :	Faible



Photo 1 : Vue du cours d'eau vers l'aval

