

**Site : ML328 - Rivière Aulneuse**

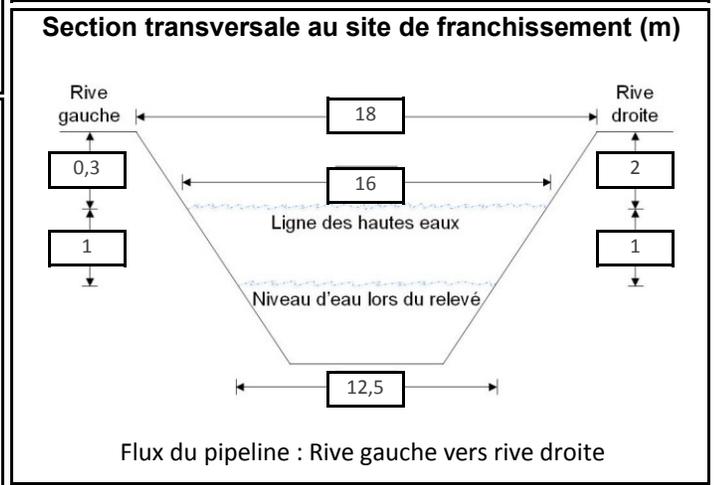
6211-18-018

Localisation géographique	
Région(s) administrative(s) :	Chaudière-Appalaches
MRC :	Lévis
Municipalité(s) :	Lévis
Lot(s) :	1 963 936, 1 963 937
Coordonnées géographiques :	UTM : 19N E315723,608; N5172391,508

Date(s) de relevé(s)	
Caractérisation de l'habitat :	16 juillet 2014
Relevé ichtyologique :	16 juillet 2014

Caractérisation de l'habitat	
Milieu environnant * :	Naturel
Couvert végétal * :	25 % - Conifère, Feuillu
Classification du cours d'eau :	Moyen, permanent (5 - 20 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) :	0,25
Température de l'eau (°C) :	21,1
Lit du cours d'eau :	
Substrat* :	Caillou, Bloc, Sable, Galet
État du substrat :	Déposition
Talus :	
Substrat* :	Sable, Galet, Bloc
Érosion :	Forte

\* exprimé par ordre de dominance



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

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

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 :	S.O.
Autre(s) espèce(s) :	meunier noir, chabot sp., raseux-de-terre noir ou gris, naseux noir de l'Est, naseux des rapides, mulot à cornes

Caractéristiques du faciès d'écoulement	
Localisation	Type d'écoulement
Amont 100 m	Plat lentique
Amont 85 m (rive gauche)	Fosse
Amont 60 m	Radier
Amont 50 m	Plat lentique
Amont 35 m	Radier
Amont 18 m	Plat lentique
Site de franchissement	Radier
Site de franchissement (rive droite)	Plat lentique
Aval 8 m	Plat lentique
Aval 100 m	Plat lentique
Aval 230 m	Radier
Aval 260 m	Plat lentique
Aval 280 m	Chenal lentique
Aval 296 m	Plat lentique
Aval 300 m	Radier

**Site : ML328 - Rivière Aulneuse**



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



**Photo 2 : Vue vers l'amont au site de franchissement**

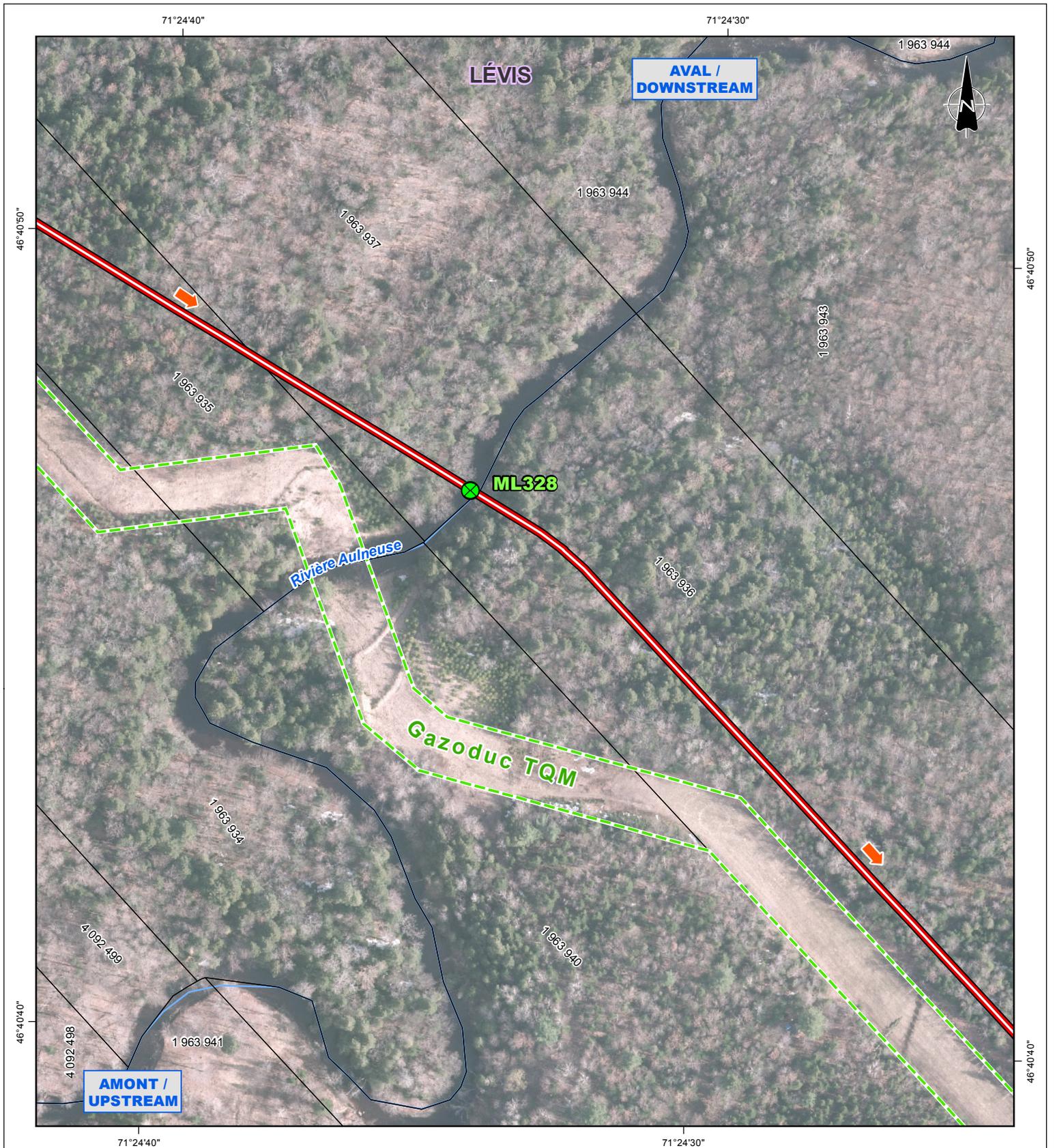
**Site : ML328 - Rivière Aulneuse**



**Photo 3 : Vue vers la rive gauche au site de franchissement**



**Photo 4 : Vue vers la rive droite au site de franchissement**



**Repères géographiques / Geographical landmarks**

- Limite de MRC / RCM boundary
- Limite municipale / Municipal boundary
- Cadastre\* / Cadastre\*
- Chemin de fer / Railway
- Ligne de transport d'énergie / Power transmission line

**Composantes du projet / Project components**

- Tracé (2015-08-07) / Route (2015-08-07)
- Flux du pipeline / Pipeline flow
- Site de relevé / Survey site

\*Cadastre localisé de façon approximative. / Location of cadastral map is approximate.

**Sources / References**

MRNF (SDA 20k, découpages administratifs) 2014.  
 MRN et MRC (Registre foncier, cadastre) 2015.  
 RNCan (Canvec 50k, lignes de transport d'énergie) 2013.  
 RNCan (RFN 10k, réseau ferroviaire) 2013.  
 MRN (BDTQ 20k, hydrographie) 2013.  
 UDA (ichtyologie) 2015.  
 UDA (réseaux de pipelines) 2013.  
 Orthophotos (J. D. Barnes Limited, résolution 12 cm) 2013.  
 Orthophotos (Digital Globe, résolution 0,5 m) 2011-2014.

**OLÉODUC ÉNERGIE EST**  
**ENERGY EAST PIPELINE**

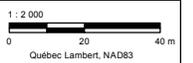


**Relevé ichthyologique et caractérisation d'habitat / Fish and Fish Habitat Survey**

**Site ML328**  
**Rivière Aulneuse**

Cartographie / Cartography:  
 Chargé de projet / Project Manager:  
 Date : 2015-10-29

Pier-Olivier Tremblay  
 Claude Veilleux, ing. & agr.  
 Dossier : 3390-141A6



## Site : ML329 - Décharge Simoneau-Bergeron # 12209

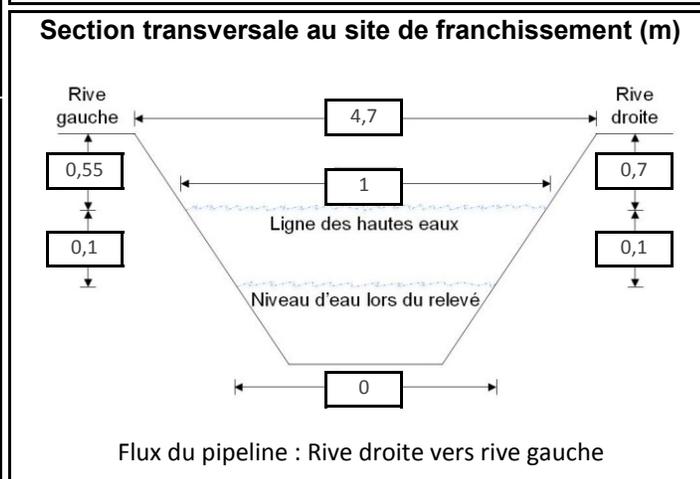
Localisation géographique	
Région(s) administrative(s) :	Chaudière-Appalaches
MRC :	Lévis
Municipalité(s) :	Lévis
Lot(s) :	1 965 043
Coordonnées géographiques :	UTM : 19N E316535,731; N5171670,543

Caractérisation de l'habitat	
Milieu environnant * :	Naturel, Agricole
Couvert végétal * :	90 % - Arbustif, Herbacé, Conifère
Classification du cours d'eau :	Intermittent
Régime d'écoulement :	S.O.
Patron d'écoulement :	Rectiligne
Vitesse du courant (m/s) :	S.O.
Niveau d'eau :	Étiage
Profondeur moyenne (m) :	S.O.
Température de l'eau (°C) :	S.O.
Lit du cours d'eau :	
Substrat* :	Organique, Limon
État du substrat :	Propre
Talus :	
Substrat* :	Organique, Limon
Érosion :	Faible

\* exprimé par ordre de dominance

Relevé ichtyologique	
<b>Engin(s) de pêche :</b>	Aucun relevé réalisé car niveau d'eau trop bas
<b>Espèce(s) d'intérêt pour la conservation :</b>	S.O.
<b>Espèce(s) d'intérêt pour la pêche récréative :</b>	S.O.
<b>Autre(s) espèce(s) :</b>	S.O.

Date(s) de relevé(s)	
Caractérisation de l'habitat :	18 juillet 2014
Relevé ichtyologique :	S.O.



Potentiel de fraie	
Salmonidés :	Nul
Cyprinidés :	Faible
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 vers l'aval au site de franchissement



**Site : ML330 - Br. du fossé de la Savane # 12559**

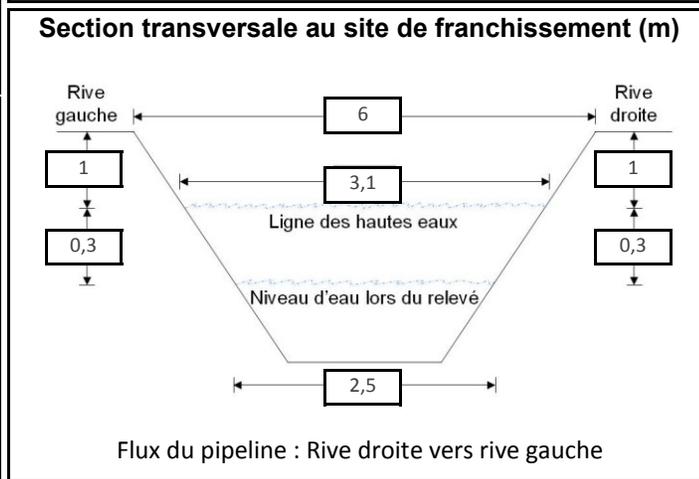
Localisation géographique	
Région(s) administrative(s) :	Chaudière-Appalaches
MRC :	Lévis
Municipalité(s) :	Lévis
Lot(s) :	1 965 049
Coordonnées géographiques :	UTM : 19N E316590,359; N5171100,461

Caractérisation de l'habitat	
Milieu environnant * :	Naturel, Agricole
Couvert végétal * :	90 % - Feuillu, Conifère
Classification du cours d'eau :	Petit, permanent (< 5 m)
Régime d'écoulement :	Laminaire
Patron d'écoulement :	Rectiligne
Vitesse du courant (m/s) :	0,1 à 0,5
Niveau d'eau :	Étiage
Profondeur moyenne (m) :	0,2
Température de l'eau (°C) :	1,5
Lit du cours d'eau :	
Substrat* :	Sable, Limon, Organique
État du substrat :	Colmaté
Talus :	
Substrat* :	Sable, Organique
Érosion :	Faible

\* exprimé par ordre de dominance

Relevé ichtyologique	
<b>Engin(s) de pêche :</b> Pêche électrique portative	
<b>Espèce(s) d'intérêt pour la conservation :</b> S.O.	
<b>Espèce(s) d'intérêt pour la pêche récréative :</b> S.O.	
<b>Autre(s) espèce(s) :</b> épinoche à cinq épines, ombre de vase	

Date(s) de relevé(s)	
Caractérisation de l'habitat :	31 octobre 2013
Relevé ichtyologique :	31 octobre 2013



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





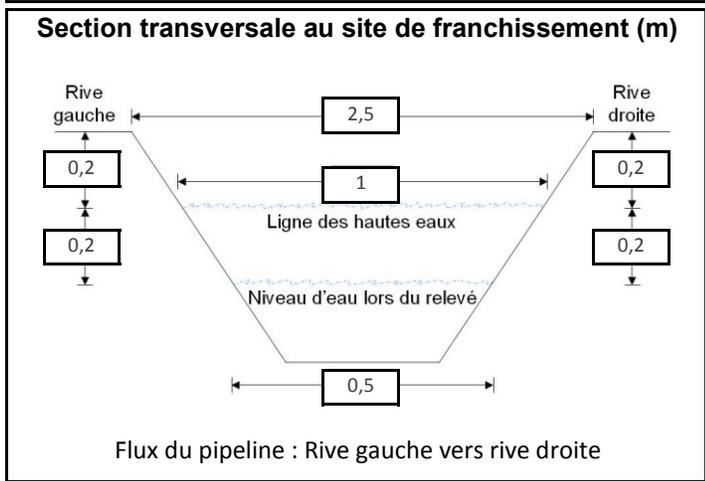
**Site : ML330A - C.d. sans désignation**

Localisation géographique	
Région(s) administrative(s) :	Chaudière-Appalaches
MRC :	Lévis
Municipalité(s) :	Lévis
Lot(s) :	1 965 049
Coordonnées géographiques :	UTM : 19N E316869,16; N5170804,384

Date(s) de relevé(s)	
Caractérisation de l'habitat :	31 octobre 2013
Relevé ichtyologique :	S.O.

Caractérisation de l'habitat	
Milieu environnant * :	Agricole
Couvert végétal * :	0 %
Classification du cours d'eau :	Intermittent
Régime d'écoulement :	Lentique
Patron d'écoulement :	Rectiligne
Vitesse du courant (m/s) :	< 0,1
Niveau d'eau :	Étiage
Profondeur moyenne (m) :	0,05
Température de l'eau (°C) :	1,5
Lit du cours d'eau :	
Substrat* :	Argile, Sable, Limon
État du substrat :	Compacté
Talus :	
Substrat* :	Sable, Limon
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	
<b>Engin(s) de pêche :</b>	Aucun relevé réalisé car niveau d'eau trop bas
<b>Espèce(s) d'intérêt pour la conservation :</b>	S.O.
<b>Espèce(s) d'intérêt pour la pêche récréative :</b>	S.O.
<b>Autre(s) espèce(s) :</b>	S.O.



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



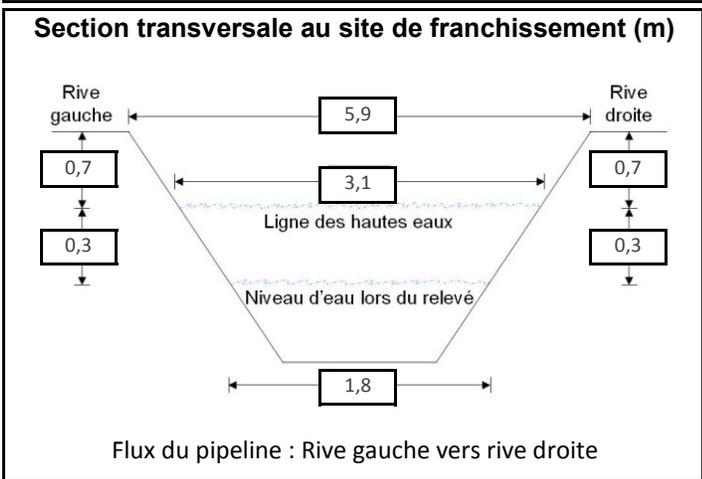
**Site : ML331 - C.d. ruisseau Boulet # 13515**

Localisation géographique	
Région(s) administrative(s) :	Chaudière-Appalaches
MRC :	Lévis
Municipalité(s) :	Lévis
Lot(s) :	1 964 994
Coordonnées géographiques :	UTM : 19N E317596,235; N5170113,639

Date(s) de relevé(s)	
Caractérisation de l'habitat :	12 mai 2014
Relevé ichtyologique :	12 mai 2014

Caractérisation de l'habitat	
Milieu environnant * :	Agricole, Infrastructures, Naturel
Couvert végétal * :	70 % - Feuillu, Herbacé
Classification du cours d'eau :	Petit, permanent (< 5 m)
Régime d'écoulement :	Laminaire
Patron d'écoulement :	Rectiligne
Vitesse du courant (m/s) :	0,1 à 0,5
Niveau d'eau :	Élevé
Profondeur moyenne (m) :	0,2
Température de l'eau (°C) :	13,5
Lit du cours d'eau :	
Substrat* :	Sable, Limon, Organique
État du substrat :	Colmaté
Talus :	
Substrat* :	Limon, Organique, Sable
Érosion :	Modérée

\* exprimé par ordre de dominance



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

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

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 :	S.O.
Autre(s) espèce(s) :	meunier noir, épinoche à cinq épines, méné à nageoires rouges, mullet à cornes, ombre de vase





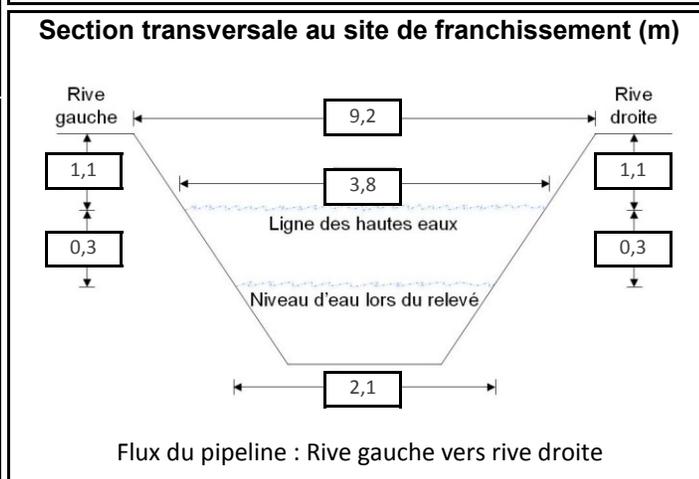
**Site : ML332 - Ruisseau Terrebonne # 3595**

Localisation géographique	
Région(s) administrative(s) :	Chaudière-Appalaches
MRC :	Lévis
Municipalité(s) :	Lévis
Lot(s) :	1 964 994
Coordonnées géographiques :	UTM : 19N E318055,855; N5169626,555

Date(s) de relevé(s)	
Caractérisation de l'habitat :	12 mai 2014
Relevé ichthyologique :	12 mai 2014

Caractérisation de l'habitat	
Milieu environnant * :	Agricole, Infrastructures, Naturel
Couvert végétal * :	90 % - Arbustif, Feuillu, Herbacé
Classification du cours d'eau :	Petit, permanent (< 5 m)
Régime d'écoulement :	Laminaire
Patron d'écoulement :	Sinueux
Vitesse du courant (m/s) :	0,5 à 1
Niveau d'eau :	Élevé
Profondeur moyenne (m) :	0,6
Température de l'eau (°C) :	13,3
Lit du cours d'eau :	
Substrat* :	Sable, Limon
État du substrat :	Déposition
Talus :	
Substrat* :	Sable
Érosion :	Forte

\* exprimé par ordre de dominance



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

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

Relevé ichthyologique	
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) :	meunier noir, épinoche à cinq épines, méné à nageoires rouges, naseux noir de l'Est, mulet à cornes
----------------------	---



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



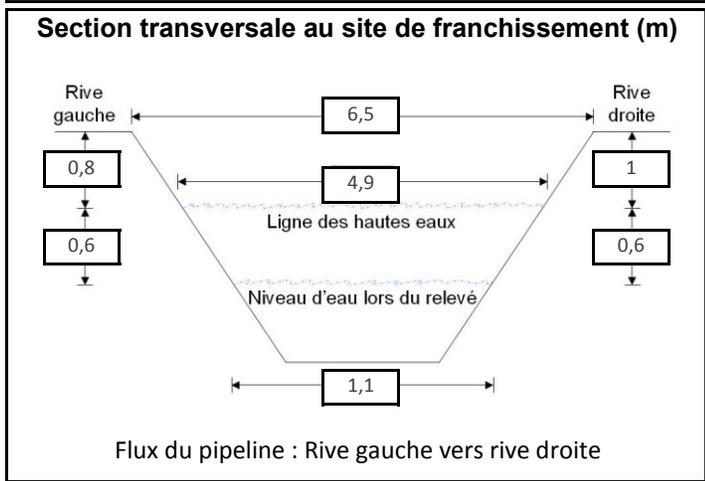
**Site : ML334 - Br. No 1 du Ruisseau Terrebonne # 3595**

Localisation géographique	
Région(s) administrative(s) :	Chaudière-Appalaches
MRC :	Lévis
Municipalité(s) :	Lévis
Lot(s) :	2 845 673
Coordonnées géographiques :	UTM : 19N E319214,499; N5168433,954

Date(s) de relevé(s)	
Caractérisation de l'habitat :	18 juillet 2014
Relevé ichtyologique :	21 octobre 2013

Caractérisation de l'habitat	
Milieu environnant * :	Naturel, Infrastructures
Couvert végétal * :	85 % - Feuillu, Arbustif
Classification du cours d'eau :	Petit, permanent (< 5 m)
Régime d'écoulement :	Laminaire
Patron d'écoulement :	Rectiligne
Vitesse du courant (m/s) :	0,1 à 0,5
Niveau d'eau :	Étiage
Profondeur moyenne (m) :	0,1
Température de l'eau (°C) :	13,7
Lit du cours d'eau :	
Substrat* :	Sable, Organique
État du substrat :	Déposition
Talus :	
Substrat* :	Sable, Organique
Érosion :	Faible

\* exprimé par ordre de dominance



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

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

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 :	S.O.
Autre(s) espèce(s) :	épinoche à cinq épines, naseux noir de l'Est, naseux des rapides, mulot à cornes, ombre de vase





## Site : ML334A - C.d. Fossé du chemin de fer

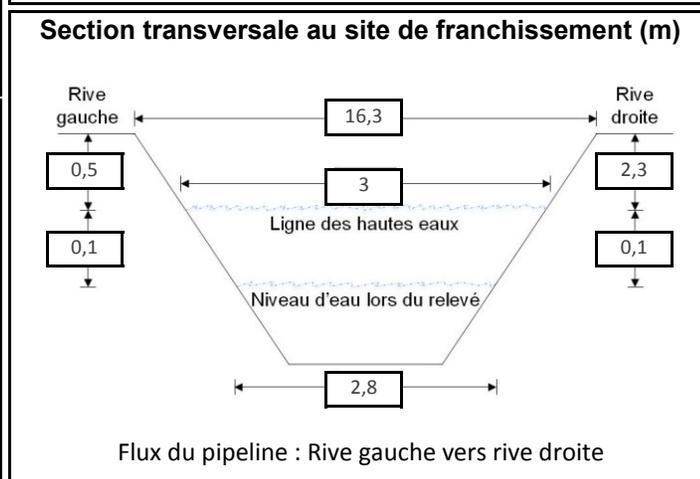
Localisation géographique	
Région(s) administrative(s) :	Chaudière-Appalaches
MRC :	Lévis
Municipalité(s) :	Lévis
Lot(s) :	2 849 059, 2 845 675
Coordonnées géographiques :	UTM : 19N E319823,982; N5167770,408

Caractérisation de l'habitat	
Milieu environnant * :	Infrastructures, Agricole
Couvert végétal * :	50 % - Herbacé
Classification du cours d'eau :	Intermittent
Régime d'écoulement :	Lentique
Patron d'écoulement :	Rectiligne
Vitesse du courant (m/s) :	< 0,1
Niveau d'eau :	Étiage
Profondeur moyenne (m) :	0,1
Température de l'eau (°C) :	9,1
Lit du cours d'eau :	
Substrat* :	Organique, Limon
État du substrat :	Colmaté
Talus :	
Substrat* :	Limon, Organique, Sable
Érosion :	Faible

\* exprimé par ordre de dominance

Relevé ichthyologique	
<b>Engin(s) de pêche :</b>	Aucun relevé réalisé car niveau d'eau trop bas
<b>Espèce(s) d'intérêt pour la conservation :</b>	S.O.
<b>Espèce(s) d'intérêt pour la pêche récréative :</b>	S.O.
<b>Autre(s) espèce(s) :</b>	S.O.

Date(s) de relevé(s)	
Caractérisation de l'habitat :	21 octobre 2013
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 vers l'aval au site de franchissement



## Site : ML335 - Rivière Beaurivage

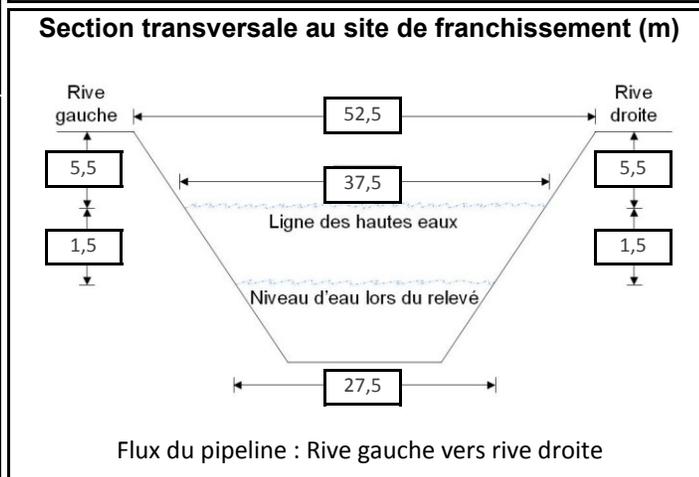
Localisation géographique	
Région(s) administrative(s) :	Chaudière-Appalaches
MRC :	Lévis
Municipalité(s) :	Lévis
Lot(s) :	2 845 669, 2 848 809
Coordonnées géographiques :	UTM : 19N E320259,333; N5167148,782

Caractérisation de l'habitat	
Milieu environnant * :	Agricole, Résidentiel, Naturel
Couvert végétal * :	10 % - Feuillu, Herbacé
Classification du cours d'eau :	Large, permanent (> 20 m)
Régime d'écoulement :	Laminaire
Patron d'écoulement :	Sinueux
Vitesse du courant (m/s) :	0,1
Niveau d'eau :	Étiage
Profondeur moyenne (m) :	0,6
Température de l'eau (°C) :	27,6
Lit du cours d'eau :	
Substrat* :	Gravier, Sable, Caillou
État du substrat :	Déposition
Talus :	
Substrat* :	Sable
Érosion :	Modérée

\* exprimé par ordre de dominance

Relevé ichtyologique	
<b>Engin(s) de pêche :</b> Seine à bâton, Verveux 30 po	
<b>Espèce(s) d'intérêt pour la conservation :</b> bec-de-lièvre	
<b>Espèce(s) d'intérêt pour la pêche récréative :</b> achigan à petite bouche	
<b>Autre(s) espèce(s) :</b> meunier noir, chabot tacheté, épinoche à cinq épines, méné à nageoires rouges, méné à museau arrondi, naseux noir de l'Est, naseux des rapides, mulot à cornes, ouitouche	

Date(s) de relevé(s)	
Caractérisation de l'habitat :	2 juillet 2014
Relevé ichtyologique :	2 juillet 2014



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

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

Caractéristiques du faciès d'écoulement	
Localisation	Type d'écoulement
Amont 100 m	Plat lentique
Amont 100 m (rive droite)	Fosse
Amont 85 m	Radier
Site de franchissement	Chenal lentique
Aval 190 m	Plat lentique
Aval 220 m	Chenal lentique
Aval 250 m	Plat lentique
Aval 270 m	Radier
Aval 275 m	Plat lentique
Aval 530 m	Chenal lentique
Aval 850 m	Plat lentique
Aval 995 m	Fosse

**Site : ML335 - Rivière Beaurivage**



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



**Photo 2 : Vue vers l'amont au site de franchissement**

**Site : ML335 - Rivière Beaurivage**



**Photo 3 : Vue vers la rive gauche au site de franchissement**



**Photo 4 : Vue vers la rive droite au site de franchissement**



**Repères géographiques / Geographical landmarks**

- Limite de MRC / RCM boundary
- Limite municipale / Municipal boundary
- Cadastre\* / Cadastre\*
- Chemin de fer / Railway
- Ligne de transport d'énergie / Power transmission line

**Composantes du projet / Project components**

- Tracé (2015-08-07) / Route (2015-08-07)
- Flux du pipeline / Pipeline flow
- Site de relevé / Survey site

\*Cadastre localisé de façon approximative. / Location of cadastral map is approximate.

**Sources / Références**

MRNF (SDA 20k, découpages administratifs) 2014.  
 MRN et MRC (Registre foncier, cadastre) 2015.  
 RNCan (Canvec 50k, lignes de transport d'énergie) 2013.  
 RNCan (RFN 10k, réseau ferroviaire) 2013.  
 MRN (BDTQ 20k, hydrographie) 2013.  
 UDA (ichtyologie) 2015.  
 UDA (réseaux de pipelines) 2013.  
 Orthophotos (J. D. Barnes Limited, résolution 12 cm) 2013.  
 Orthophotos (Digital Globe, résolution 0,5 m) 2011-2014.  
 Orthophotos (fournies par Focus Corporation, résolution 250 cm) 2009 à 2012.

**OLÉODUC ÉNERGIE EST**  
**ENERGY EAST PIPELINE**

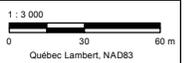


**Relevé ichtyologique et caractérisation d'habitat / Fish and Fish Habitat Survey**

**Site ML335**  
**Rivière Beauvillage**

Cartographie / Cartography:  
 Chargé de projet / Project Manager:  
 Date : 2015-10-29

Pier-Olivier Tremblay  
 Claude Veilleux, ing. & agr.  
 Dossier : 3390-141A6

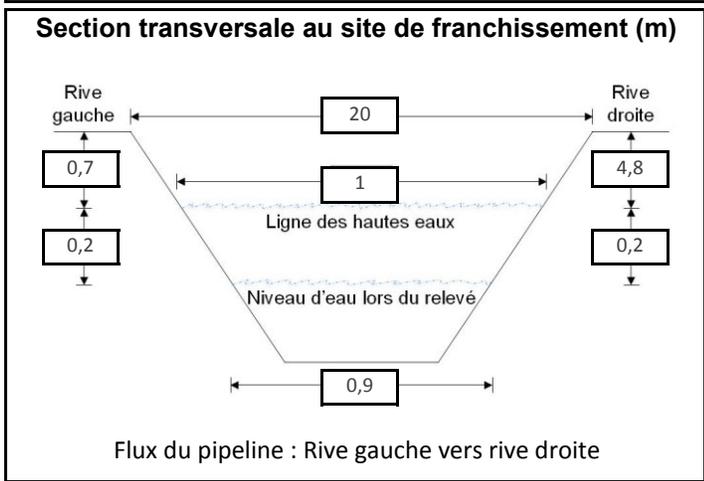


**Site : ML336 - C.d. sans désignation**

Localisation géographique	
Région(s) administrative(s) :	Chaudière-Appalaches
MRC :	Lévis
Municipalité(s) :	Lévis
Lot(s) :	2 848 815
Coordonnées géographiques :	UTM : 19N E320687,389; N5166630,284

Date(s) de relevé(s)	
Caractérisation de l'habitat :	22 mai 2014
Relevé ichtyologique :	21 mai 2014

Caractérisation de l'habitat	
Milieu environnant * :	Naturel
Couvert végétal * :	50 % - Conifère, Arbustif
Classification du cours d'eau :	Intermittent
Régime d'écoulement :	Laminaire
Patron d'écoulement :	Sinueux
Vitesse du courant (m/s) :	0,1 à 0,5
Niveau d'eau :	Normal
Profondeur moyenne (m) :	0,15
Température de l'eau (°C) :	14,5
Lit du cours d'eau :	
Substrat* :	Sable, Organique
État du substrat :	Déposition
Talus :	
Substrat* :	Sable
Érosion :	Faible
* exprimé par ordre de dominance	



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

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

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 :	S.O.
Autre(s) espèce(s) :	épineche à cinq épines, mulot perlé, mulot à cornes





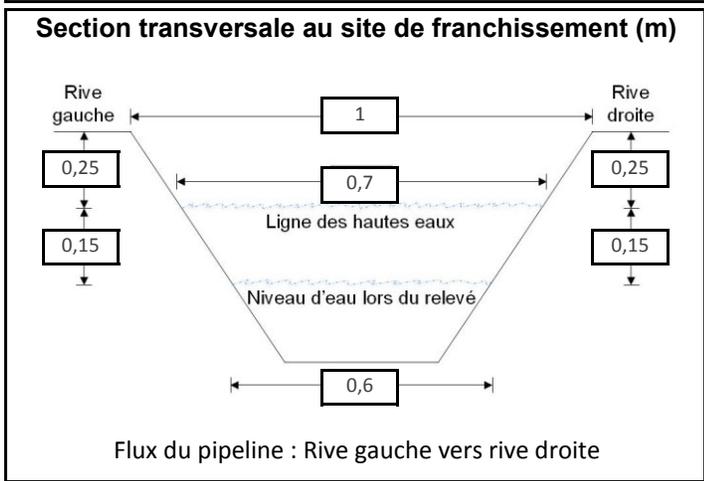
**Site : ML337 - C.d. sans désignation**

Localisation géographique	
Région(s) administrative(s) :	Chaudière-Appalaches
MRC :	Lévis
Municipalité(s) :	Lévis
Lot(s) :	2 848 815
Coordonnées géographiques :	UTM : 19N E321015,158; N5166274,154

Date(s) de relevé(s)	
Caractérisation de l'habitat :	22 mai 2014
Relevé ichtyologique :	21 mai 2014

Caractérisation de l'habitat	
Milieu environnant * :	Naturel
Couvert végétal * :	50 % - Conifère, Arbustif
Classification du cours d'eau :	Intermittent
Régime d'écoulement :	Laminaire
Patron d'écoulement :	Sinueux
Vitesse du courant (m/s) :	0,1 à 0,5
Niveau d'eau :	Normal
Profondeur moyenne (m) :	0,05
Température de l'eau (°C) :	13,2
Lit du cours d'eau :	
Substrat* :	Sable
État du substrat :	Déposition
Talus :	
Substrat* :	Sable
Érosion :	Faible

\* exprimé par ordre de dominance



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

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

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 :	S.O.
--	------

Autre(s) espèce(s) :	épinoche à cinq épines, méné jaune, méné à grosse tête, mullet à cornes, ombre de vase
----------------------	--



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



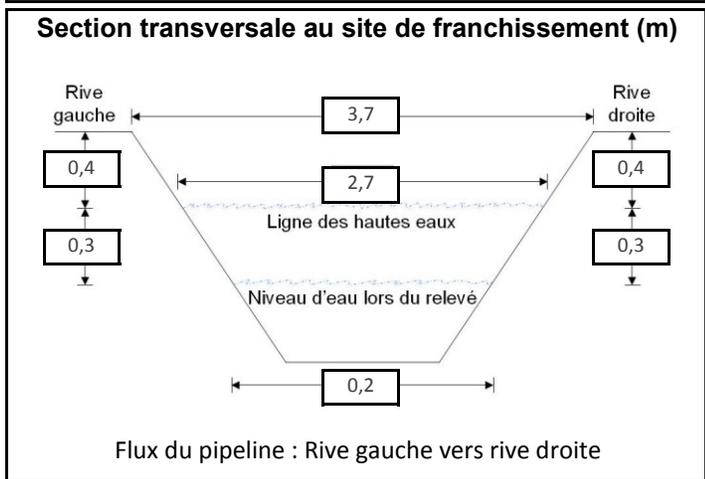
**Site : ML337A - C.d. sans désignation**

Localisation géographique	
Région(s) administrative(s) :	Chaudière-Appalaches
MRC :	Lévis
Municipalité(s) :	Lévis
Lot(s) :	2 848 815
Coordonnées géographiques :	UTM : 19N E321114,425; N5166163,365

Date(s) de relevé(s)	
Caractérisation de l'habitat :	22 mai 2014
Relevé ichtyologique :	S.O.

Caractérisation de l'habitat	
Milieu environnant * :	Naturel
Couvert végétal * :	60 % - Conifère
Classification du cours d'eau :	Intermittent
Régime d'écoulement :	Laminaire
Patron d'écoulement :	Rectiligne
Vitesse du courant (m/s) :	0,1 à 0,5
Niveau d'eau :	Normal
Profondeur moyenne (m) :	0,01
Température de l'eau (°C) :	12,3
Lit du cours d'eau :	
Substrat* :	Sable, Limon
État du substrat :	Déposition
Talus :	
Substrat* :	Sable
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 car niveau d'eau trop bas

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.
----------------------	------





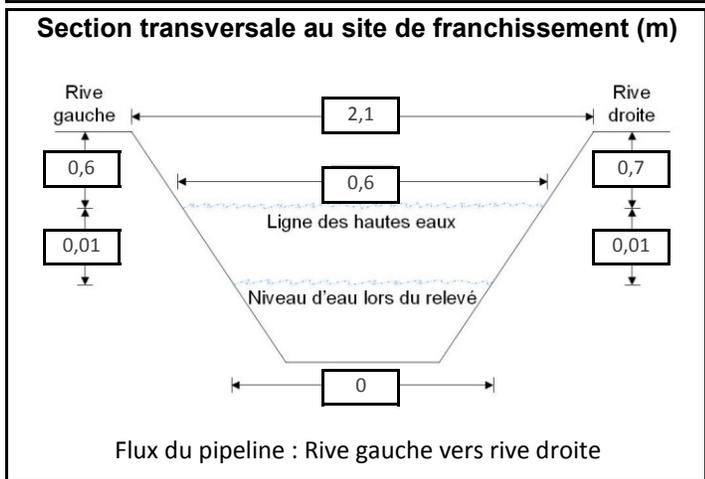
**Site : ML337M - C.d. sans désignation**

Localisation géographique	
Région(s) administrative(s) :	Chaudière-Appalaches
MRC :	Lévis
Municipalité(s) :	Lévis
Lot(s) :	2 848 815
Coordonnées géographiques :	UTM : 19N E321222,013; N5166049,398

Date(s) de relevé(s)	
Caractérisation de l'habitat :	9 septembre 2014
Relevé ichtyologique :	S.O.

Caractérisation de l'habitat	
Milieu environnant * :	Naturel
Couvert végétal * :	70 % - Conifère, Feuillu
Classification du cours d'eau :	Intermittent
Régime d'écoulement :	S.O.
Patron d'écoulement :	Rectiligne
Vitesse du courant (m/s) :	S.O.
Niveau d'eau :	Étiage
Profondeur moyenne (m) :	S.O.
Température de l'eau (°C) :	S.O.
Lit du cours d'eau :	
Substrat* :	Organique
État du substrat :	S.O.
Talus :	
Substrat* :	Organique, Sable
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	
<b>Engin(s) de pêche :</b>	Aucun relevé réalisé car niveau d'eau trop bas
<b>Espèce(s) d'intérêt pour la conservation :</b>	S.O.
<b>Espèce(s) d'intérêt pour la pêche récréative :</b>	S.O.
<b>Autre(s) espèce(s) :</b>	S.O.





## Site : ML337B - C.d. sans désignation

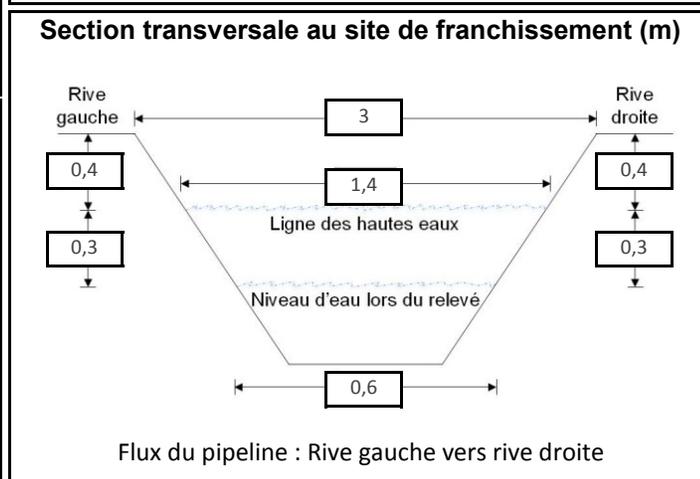
Localisation géographique	
Région(s) administrative(s) :	Chaudière-Appalaches
MRC :	Lévis
Municipalité(s) :	Lévis
Lot(s) :	2 848 815
Coordonnées géographiques :	UTM : 19N E321246,719; N5166023,23

Caractérisation de l'habitat	
Milieu environnant * :	Naturel
Couvert végétal * :	70 % - Conifère
Classification du cours d'eau :	Intermittent
Régime d'écoulement :	Laminaire
Patron d'écoulement :	Rectiligne
Vitesse du courant (m/s) :	0,1 à 0,5
Niveau d'eau :	Normal
Profondeur moyenne (m) :	0,03
Température de l'eau (°C) :	12,2
Lit du cours d'eau :	
Substrat* :	Sable, Organique
État du substrat :	Déposition
Talus :	
Substrat* :	Sable, Organique
Érosion :	Faible

\* exprimé par ordre de dominance

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 :	S.O.
Autre(s) espèce(s) :	Pas de capture

Date(s) de relevé(s)	
Caractérisation de l'habitat :	22 mai 2014
Relevé ichtyologique :	21 mai 2014



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 vers l'aval au site de franchissement

