

Sites de relevé dans la MRC Montmagny / Survey sites in MRC Montmagny

ML553	Br. No 1 du c.d. Rousseau # 9478
ML553A	Br. No 2 du c.d. Rousseau # 9478
ML554	Ruisseau à Paul # 2665
ML556	C.d. sans désignation
ML557	Br. No 1 du c.d. Grand Fossé # 1491-1
ML557A	C.d. sans désignation
ML557B	C.d. sans désignation
ML558	Br. No 2 du Ruisseau des Prairies # 686
ML559	Ruisseau des Prairies # 686
ML560	C.d. sans désignation
ML560A	C.d. sans désignation
ML561	C.d. sans désignation
ML561A	C.d. sans désignation
ML561B	C.d. sans désignation
ML561C	C.d. sans désignation
ML561D	C.d. sans désignation
ML562	Rivière des Perdrix
ML563	Br. No 1 du c.d. Gagné # 13847
ML564	C.d. Gagné # 13847
ML565	C.d. Richard # 11020

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

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 station¹ :		
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.

¹ 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.

<p>OLÉODUC ÉNERGIE EST ENERGY EAST PIPELINE</p>
<p align="center">Sites de relevé ichthyologique par MRC ou par territoire équivalent Fish Survey Sites by RCM or Equivalent Territory</p>
<p>Cartographie / Cartography : Laurent Savard Chargé de projet / Project Manager : Claude Veilleux, ing. & agr. Date : 2015-10-29 Dossier : 141A6</p>
<p>1 : 50 000 0 0,25 0,5 1 Km Québec Lambert, NAD83</p>

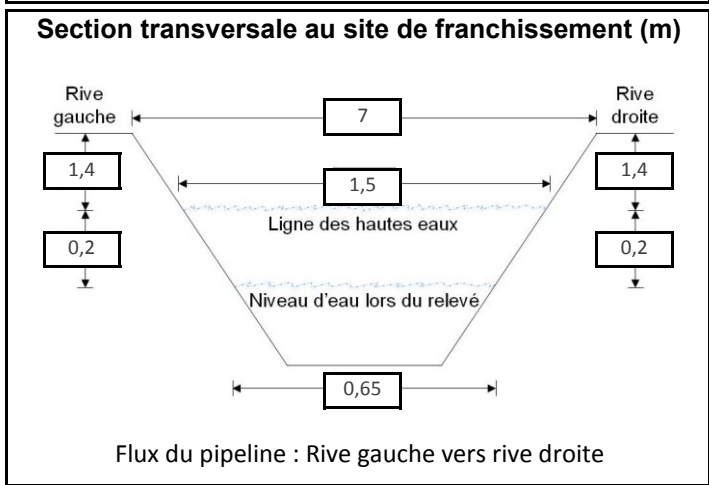
Site : ML553 - Br. No 1 du c.d. Rousseau # 9478

Localisation géographique	
Région(s) administrative(s) :	Chaudière-Appalaches
MRC :	Montmagny
Municipalité(s) :	Montmagny
Lot(s) :	3 060 046, 3 060 048
Coordonnées géographiques :	UTM : 19N E380225,392; N5198804,447

Date(s) de relevé(s)	
Caractérisation de l'habitat :	26 août 2013
Relevé ichthyologique :	S.O.

Caractérisation de l'habitat	
Milieu environnant * :	Agricole, Naturel
Couvert végétal * :	95 % - Herbacé, Arbustif
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 :	Étiage
Profondeur moyenne (m) :	0,04
Température de l'eau (°C) :	17,1
Lit du cours d'eau :	
Substrat* :	Gravier, Caillou
État du substrat :	Propre
Talus :	
Substrat* :	Limon, Sable, Gravier
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 ichthyologique	
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.



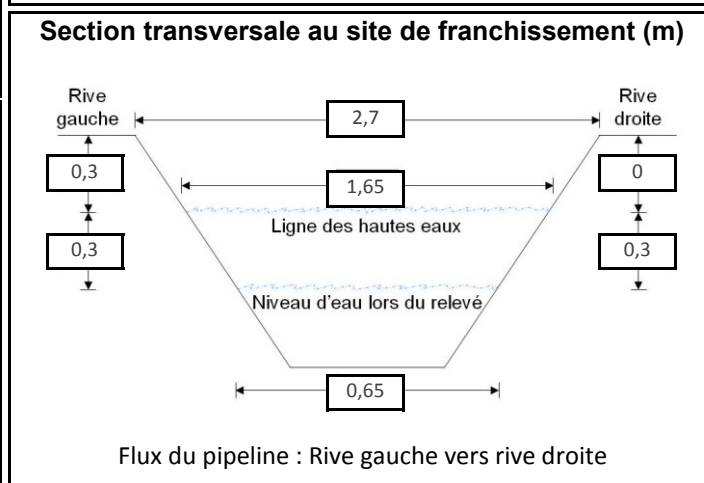
Site : ML553A - Br. No 2 du c.d. Rousseau # 9478

Localisation géographique	
Région(s) administrative(s) :	Chaudière-Appalaches
MRC :	Montmagny
Municipalité(s) :	Montmagny
Lot(s) :	3 060 027
Coordonnées géographiques :	UTM : 19N E381414,03; N5199621,992

Date(s) de relevé(s)	
Caractérisation de l'habitat :	26 mai 2014
Relevé ichtyologique :	26 mai 2014

Caractérisation de l'habitat	
Milieu environnant * :	Agricole
Couvert végétal * :	90 % - Arbustif, 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 :	Normal
Profondeur moyenne (m) :	0,02
Température de l'eau (°C) :	19,9
Lit du cours d'eau :	
Substrat* :	Organique, Limon
État du substrat :	Colmaté
Talus :	
Substrat* :	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	
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

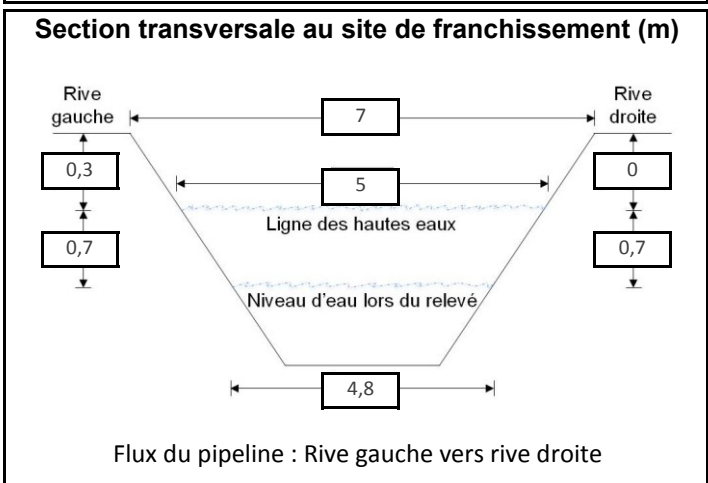


Site : ML554 - Ruisseau à Paul # 2665

Localisation géographique	
Région(s) administrative(s) :	Chaudière-Appalaches
MRC :	Montmagny
Municipalité(s) :	Montmagny
Lot(s) :	3 060 016
Coordonnées géographiques :	UTM : 19N E381662,682; N5200040,118

Date(s) de relevé(s)	
Caractérisation de l'habitat :	27 août 2013
Relevé ichtyologique :	27 août 2013, 5 novembre 2013, 26 octobre 2015

Caractérisation de l'habitat	
Milieu environnant * :	Naturel
Couvert végétal * :	60 % - Feuillu
Classification du cours d'eau :	Moyen, permanent (5 - 20 m)
Régime d'écoulement :	Laminaire
Patron d'écoulement :	Sinueux
Vitesse du courant (m/s) :	0,14
Niveau d'eau :	Étiage
Profondeur moyenne (m) :	0,2
Température de l'eau (°C) :	19
Lit du cours d'eau :	
Substrat* :	Gravier, Bloc, Roche mère, Sable
État du substrat :	Propre
Talus :	
Substrat* :	Bloc, Roche mère, Galet, Sable
Érosion :	Modérée, Faible
* exprimé par ordre de dominance	



Potentiel de fraie	
Salmonidés :	Élevé
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 :	Élevée

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

Caractéristiques du faciès d'écoulement	
Localisation	Type d'écoulement
Amont 100 m	Plat lentique
Amont 95 m	Radier
Amont 80 m	Plat lentique
Amont 60 m	Radier
Amont 40 m	Plat lentique
Site de franchissement	Plat lentique
Aval 5 m	Radier
Aval 16 m	Plat lentique
Aval 21 m	Radier
Aval 31 m	Plat lentique
Aval 60 m	Radier
Aval 100 m	Plat lentique
Aval 120 m	Cascade
Aval 120 m	Fosse
Aval 200 m	Radier
Aval 220 m	Plat lentique
Aval 300 m	Plat lentique

Site : ML554 - Ruisseau à Paul # 2665



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



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

Site : ML554 - Ruisseau à Paul # 2665



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



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

70°33'20"

70°33'10"

MONTMAGNY
MONTMAGNY

AVAL /
DOWNSTREAM

AMONT /
UPSTREAM

Ruisseau à Paul # 2665

ML554






46°56'40"

46°56'40"




70°33'20"

70°33'10"

**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 (2015-08-04) / Route (2015-08-04)
-  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 ichtyologique et caractérisation d'habitat /
Fish and Fish Habitat Survey**

Site ML554
Ruisseau à Paul # 2665

Cartographie / Cartography:

Chargé de projet / Project Manager:

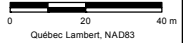
Date : 2015-10-29

Pier-Olivier Tremblay

Claude Veilleux, ing. & agr.

Dossier : 3390-141A6

1:2 000



Site : ML556 - C.d. sans désignation

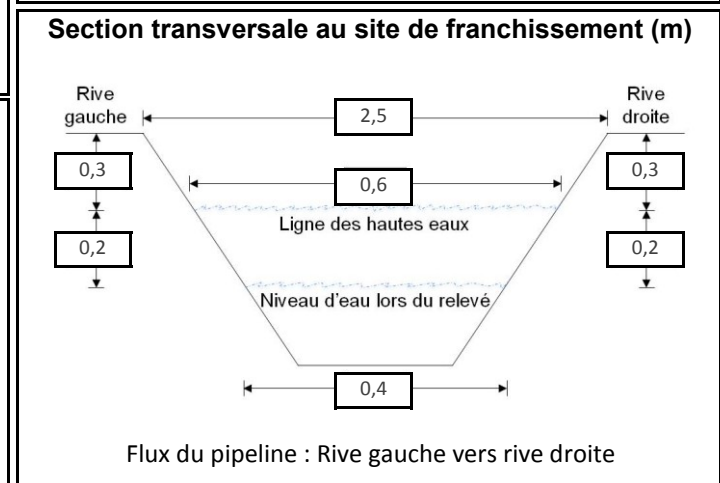
Localisation géographique	
Région(s) administrative(s) :	Chaudière-Appalaches
MRC :	Montmagny
Municipalité(s) :	Montmagny
Lot(s) :	3 059 964
Coordonnées géographiques :	UTM : 19N E383654,435; N5201861,996

Caractérisation de l'habitat	
Milieu environnant * :	Agricole
Couvert végétal * :	90 % - Herbacé, Arbustif
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 :	Étiage
Profondeur moyenne (m) :	0,07
Température de l'eau (°C) :	17,3
Lit du cours d'eau :	
Substrat* :	Argile, Sable, Limon
État du substrat :	Compacté
Talus :	
Substrat* :	Argile, Limon
Érosion :	Faible

* exprimé par ordre de dominance

Relevé ichtyologique	
Engin(s) de pêche :	Puise
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 :	29 août 2013
Relevé ichtyologique :	29 août 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



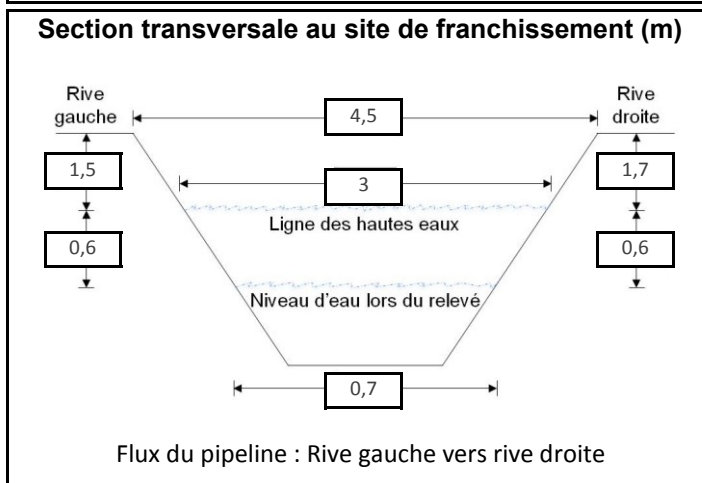
Site : ML557 - Br. No 1 du c.d. Grand Fossé # 1491-1

Localisation géographique	
Région(s) administrative(s) :	Chaudière-Appalaches
MRC :	Montmagny
Municipalité(s) :	Montmagny
Lot(s) :	3 059 938
Coordonnées géographiques :	UTM : 19N E384137,998; N5202202,952

Date(s) de relevé(s)	
Caractérisation de l'habitat :	29 août 2013
Relevé ichtyologique :	29 août 2013

Caractérisation de l'habitat	
Milieu environnant * :	Agricole
Couvert végétal * :	100 % - Herbacé, 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) :	0,07
Température de l'eau (°C) :	14,7
Lit du cours d'eau :	
Substrat* :	Sable, Argile, Caillou
État du substrat :	Propre
Talus :	
Substrat* :	Limon, Argile, Caillou
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 :	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) :	mulet à cornes



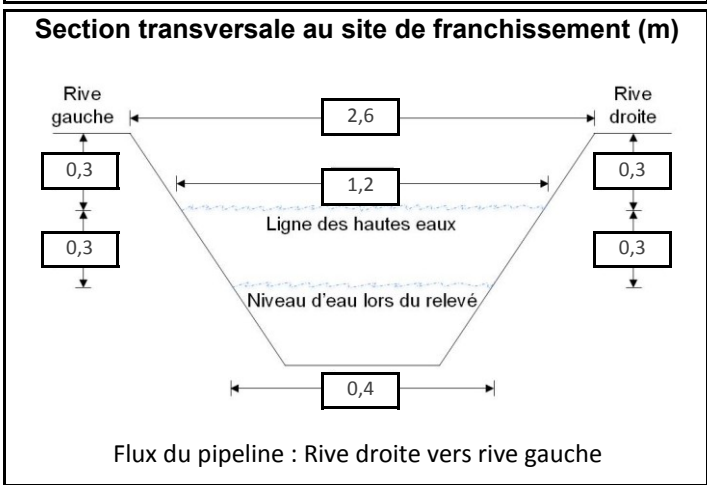
Site : ML557A - C.d. sans désignation

Localisation géographique	
Région(s) administrative(s) :	Chaudière-Appalaches
MRC :	Montmagny
Municipalité(s) :	Montmagny
Lot(s) :	3 059 923
Coordonnées géographiques :	UTM : 19N E385446,968; N5203086,92

Date(s) de relevé(s)	
Caractérisation de l'habitat :	27 mai 2014
Relevé ichthyologique :	27 mai 2014

Caractérisation de l'habitat	
Milieu environnant * :	Naturel, Infrastructures
Couvert végétal * :	70 % - Arbustif, Herbacé, Feuillu
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) :	10,5
Lit du cours d'eau :	
Substrat* :	Limon
État du substrat :	Colmaté
Talus :	
Substrat* :	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 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 :	S.O.
Autre(s) espèce(s) :	Pas de capture



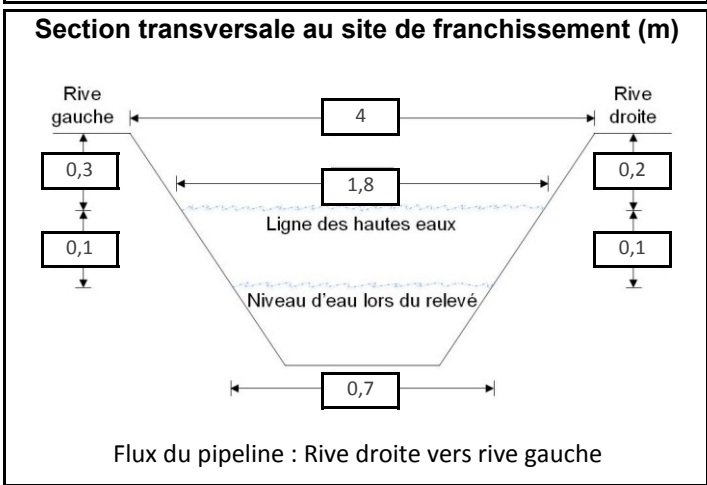
Site : ML557B - C.d. sans désignation

Localisation géographique	
Région(s) administrative(s) :	Chaudière-Appalaches
MRC :	Montmagny
Municipalité(s) :	Montmagny
Lot(s) :	3 059 925, 3 059 926
Coordonnées géographiques :	UTM : 19N E385669,048; N5203226,27

Date(s) de relevé(s)	
Caractérisation de l'habitat :	27 mai 2014
Relevé ichtyologique :	S.O.

Caractérisation de l'habitat	
Milieu environnant * :	Naturel, Infrastructures
Couvert végétal * :	90 % - Arbustif, Conifère
Classification du cours d'eau :	Intermittent
Régime d'écoulement :	Lentique
Patron d'écoulement :	Rectiligne
Vitesse du courant (m/s) :	< 0,1
Niveau d'eau :	Normal
Profondeur moyenne (m) :	0,01
Température de l'eau (°C) :	N.D.
Lit du cours d'eau :	
Substrat* :	Limon, Organique
État du substrat :	Colmaté
Talus :	
Substrat* :	Limon, 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 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.
----------------------	------



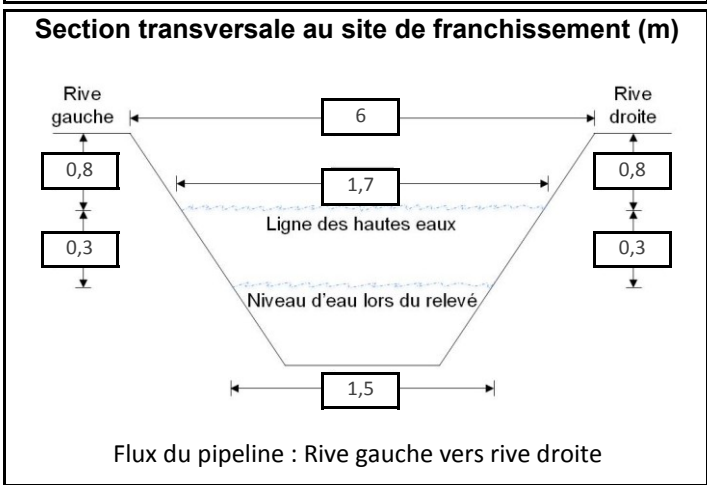
Site : ML558 - Br. No 2 du Ruisseau des Prairies # 686

Localisation géographique	
Région(s) administrative(s) :	Chaudière-Appalaches
MRC :	Montmagny
Municipalité(s) :	Montmagny
Lot(s) :	3 059 928, 3 059 903
Coordonnées géographiques :	UTM : 19N E385855,587; N5203336,778

Date(s) de relevé(s)	
Caractérisation de l'habitat :	28 août 2013
Relevé ichthyologique :	28 août 2013, 5 novembre 2013

Caractérisation de l'habitat	
Milieu environnant * :	Infrastructures, Naturel
Couvert végétal * :	40 % - Herbacé, Arbustif
Classification du cours d'eau :	Petit, permanent (< 5 m)
Régime d'écoulement :	Laminaire
Patron d'écoulement :	Sinueux
Vitesse du courant (m/s) :	0,01
Niveau d'eau :	Étiage
Profondeur moyenne (m) :	0,2
Température de l'eau (°C) :	16,1
Lit du cours d'eau :	
Substrat* :	Sable, Gravier, Limon
État du substrat :	Propre
Talus :	
Substrat* :	Sable, Limon, Organique
Érosion :	Faible

* exprimé par ordre de dominance



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

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

Relevé ichthyologique	
Engin(s) de pêche :	Pêche électrique portative, Troubleau
Espèce(s) d'intérêt pour la conservation :	S.O.
Espèce(s) d'intérêt pour la pêche récréative :	omble de fontaine
Autre(s) espèce(s) :	raseux-de-terre noir ou gris, naseux noir de l'Est, mulet à cornes



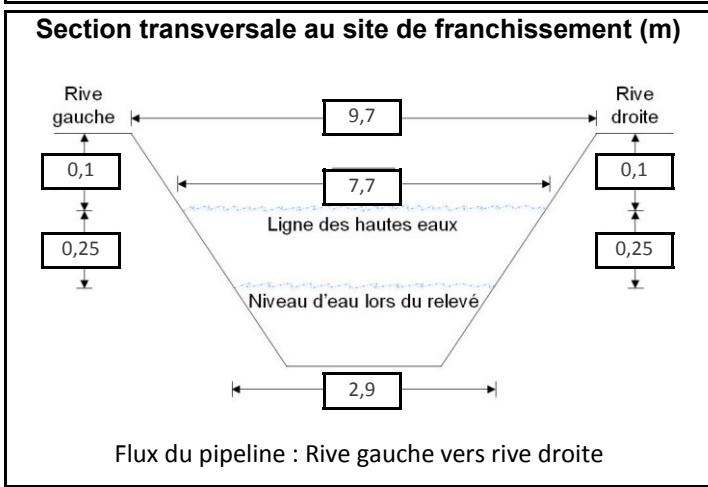
Site : ML559 - Ruisseau des Prairies # 686

Localisation géographique	
Région(s) administrative(s) :	Chaudière-Appalaches
MRC :	Montmagny
Municipalité(s) :	Montmagny
Lot(s) :	3 059 909
Coordonnées géographiques :	UTM : 19N E386407,787; N5203710,178

Date(s) de relevé(s)	
Caractérisation de l'habitat :	31 juillet 2015
Relevé ichtyologique :	27 août 2013, 30 juillet 2015

Caractérisation de l'habitat	
Milieu environnant * :	Agricole, Naturel
Couvert végétal * :	50 % - Arbustif, 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) :	0,8
Température de l'eau (°C) :	18,4
Lit du cours d'eau :	
Substrat* :	Galet, Caillou, Sable
État du substrat :	Déposition
Talus :	
Substrat* :	Sable, Limon
Érosion :	Faible

* exprimé par ordre de dominance



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

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

Relevé ichtyologique	
Engin(s) de pêche :	Pêche électrique portative, Verveux 30 po
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, dard barré, raseux-de-terre noir, raseux-de-terre noir ou gris, méné à grosse tête, naseux noir de l'Est, mulet à cornes



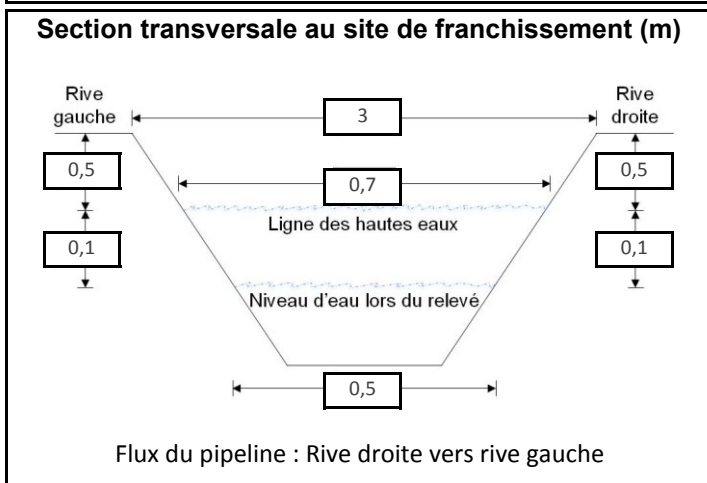
Site : ML560 - C.d. sans désignation

Localisation géographique	
Région(s) administrative(s) :	Chaudière-Appalaches
MRC :	Montmagny
Municipalité(s) :	Montmagny
Lot(s) :	3 060 849, 3 059 901
Coordonnées géographiques :	UTM : 19N E386955,768; N5204008,767

Date(s) de relevé(s)	
Caractérisation de l'habitat :	29 août 2013
Relevé ichtyologique :	S.O.

Caractérisation de l'habitat	
Milieu environnant * :	Agricole
Couvert végétal * :	70 % - Herbacé, Arbustif
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) :	14,1
Lit du cours d'eau :	
Substrat* :	Limon
État du substrat :	Colmaté
Talus :	
Substrat* :	Limon, Gravier, Argile
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.



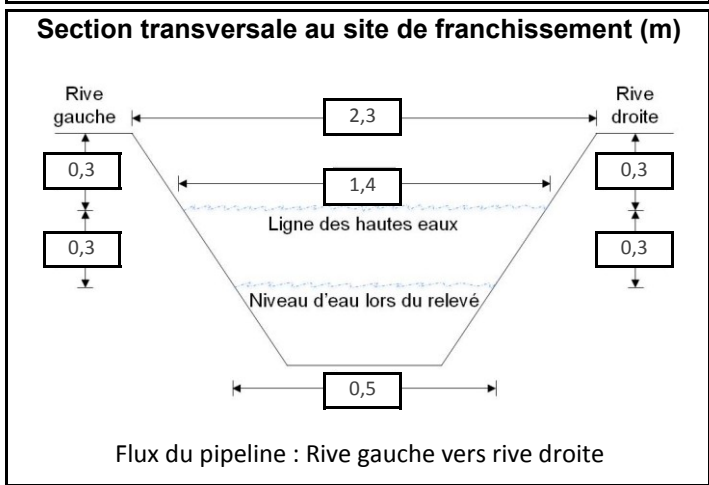
Site : ML560A - C.d. sans désignation

Localisation géographique	
Région(s) administrative(s) :	Chaudière-Appalaches
MRC :	Montmagny
Municipalité(s) :	Cap-Saint-Ignace
Lot(s) :	3 249 997, 3 249 994
Coordonnées géographiques :	UTM : 19N E387259,625; N5204193,552

Date(s) de relevé(s)	
Caractérisation de l'habitat :	3 septembre 2014
Relevé ichtyologique :	S.O.

Caractérisation de l'habitat	
Milieu environnant * :	Agricole
Couvert végétal * :	0 %
Classification du cours d'eau :	Intermittent
Régime d'écoulement :	Laminaire
Patron d'écoulement :	Rectiligne
Vitesse du courant (m/s) :	< 0,1
Niveau d'eau :	Étiage
Profondeur moyenne (m) :	0,01
Température de l'eau (°C) :	22,9
Lit du cours d'eau :	
Substrat* :	Argile, Limon
État du substrat :	Colmaté
Talus :	
Substrat* :	Argile, Limon
Érosion :	Modérée

* 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.
----------------------	------



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

Site : ML561 - C.d. sans désignation

Localisation géographique	
Région(s) administrative(s) :	Chaudière-Appalaches
MRC :	Montmagny
Municipalité(s) :	Cap-Saint-Ignace
Lot(s) :	3 250 000, 3 249 998
Coordonnées géographiques :	UTM : 19N E387652,291; N5204432,345

Caractérisation de l'habitat	
Milieu environnant * :	Agricole, Infrastructures
Couvert végétal * :	80 % - Arbustif
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) :	N.D.
Lit du cours d'eau :	
Substrat* :	Limon, Caillou
État du substrat :	Colmaté
Talus :	
Substrat* :	Limon, Bloc
Érosion :	Faible
* exprimé par ordre de dominance	

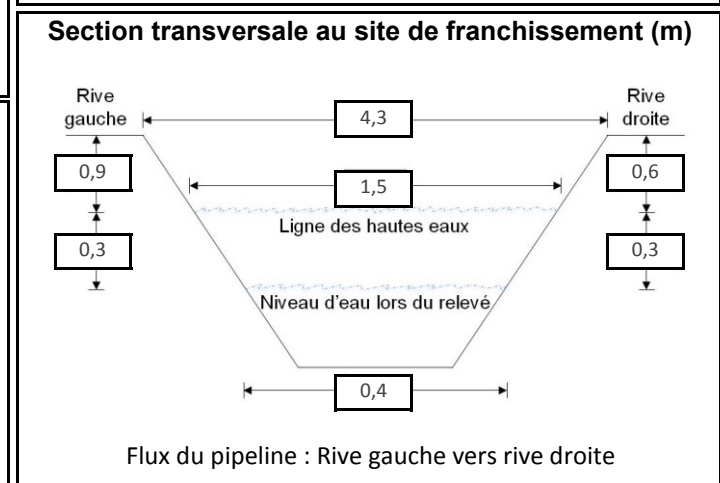
Relevé ichthyologique	
Engin(s) de pêche :	Aucun relevé réalisé car niveau d'eau trop bas

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

Date(s) de relevé(s)	
Caractérisation de l'habitat :	27 mai 2014
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 : ML561A - C.d. sans désignation

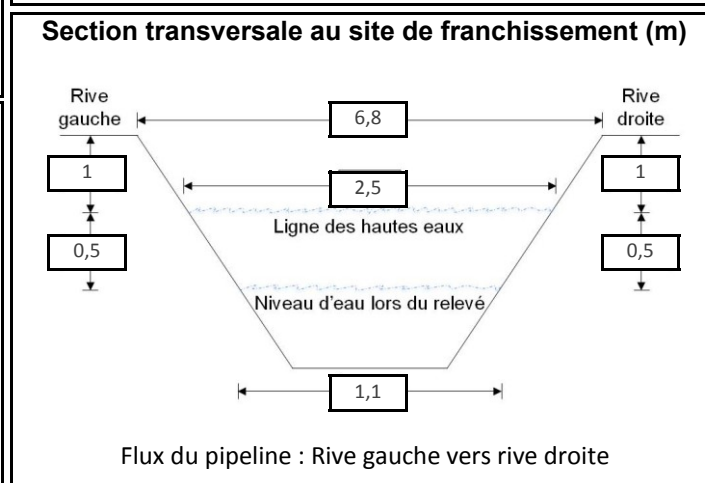
Localisation géographique	
Région(s) administrative(s) :	Chaudière-Appalaches
MRC :	Montmagny
Municipalité(s) :	Cap-Saint-Ignace
Lot(s) :	3 250 025
Coordonnées géographiques :	UTM : 19N E388490,69; N5204991,446

Caractérisation de l'habitat	
Milieu environnant * :	Agricole, Infrastructures
Couvert végétal * :	70 % - Herbacé, 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 :	Étiage
Profondeur moyenne (m) :	0,02
Température de l'eau (°C) :	13,7
Lit du cours d'eau :	
Substrat* :	Galet, Caillou, Sable
État du substrat :	Propre
Talus :	
Substrat* :	Limon, Sable, Argile
Érosion :	Faible

* exprimé par ordre de dominance

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.

Date(s) de relevé(s)	
Caractérisation de l'habitat :	24 juillet 2015
Relevé ichtyologique :	S.O.



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

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



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

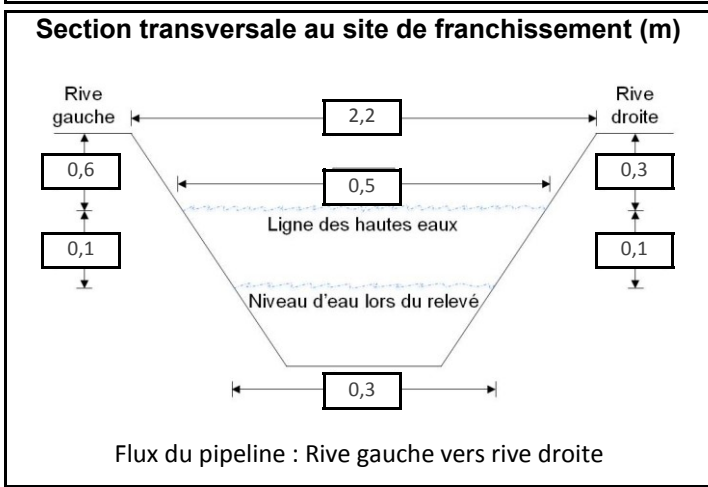
Site : ML561B - C.d. sans désignation

Localisation géographique	
Région(s) administrative(s) :	Chaudière-Appalaches
MRC :	Montmagny
Municipalité(s) :	Cap-Saint-Ignace
Lot(s) :	3 250 031, 3 250 054
Coordonnées géographiques :	UTM : 19N E388595,721; N5205079,459

Date(s) de relevé(s)	
Caractérisation de l'habitat :	30 août 2015
Relevé ichtyologique :	S.O.

Caractérisation de l'habitat	
Milieu environnant * :	Naturel, Infrastructures
Couvert végétal * :	90 % - Arbustif, Feuillu, Conifère, Herbacé
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 :	Étiage
Profondeur moyenne (m) :	0,03
Température de l'eau (°C) :	17,2
Lit du cours d'eau :	
Substrat* :	Organique, Sable, Gravier
État du substrat :	Déposition
Talus :	
Substrat* :	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 :	Oui
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.



