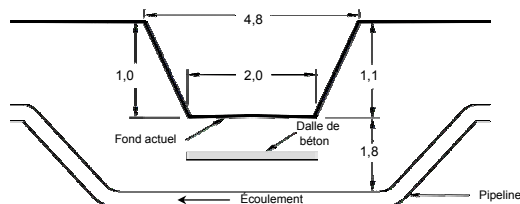


## IDENTIFICATION / LOCALISATION

Nom : Br. n° 1 du c. d. Bergeron # 12917  
 Type : Municipal  
 Lot(s) : 385  
 Rang : Rang 12  
 Cadastre : Partie du Canton de Wendover  
 Municipalité : Notre-Dame-du-Bon-Conseil  
 MRC : Drummond

## SECTION AU SITE DE TRAVERSÉE



### Notes :

- Dimensions approximatives (m)
- Couverture minimale projetée sous le fond actuel. Le relevé d'arpentage détaillé permettra d'établir de façon précise la couverture minimale à respecter.
- La dalle de béton peut ne pas être requise.

## ÉVALUATION DES HABITATS POUR LA FAUNE ICHTYENNE

- Intermittent : Non
- Profondeur d'eau (m)\* : Non déterminée / 0,2
- Type d'écoulement\* : Non déterminé / laminaire
- Vitesse (m/s)\* : Non déterminée / 0,25
- Substrat\*\* : Limon / sable, compacté
- Potentiel de fraie au site de traversée\*\*\* : Nul, nul, nul, nul
- Habitat d'alimentation - Espèces : Épinoche à cinq épines et mulet à cornes
- Habitat sensible à l'aval : Non
- Obstacle à la migration vers l'amont : Non
- Vulnérabilité : Non vulnérable
- Remarque(s) : -
- Période recommandée de franchissement : Aucune restriction
- Suivi recommandé après la construction : Aucun

### Notes :

- \* Mesure printanière / mesure estivale
- \*\* Substrat dominant / sous-dominant
- \*\*\* Potentiel de fraie pour salmonidés, espèces d'eau vive, espèces d'eau calme, cyprinidés

## MILIEU ENVIRONNANT

Topographie : Plane  
 Utilisation du sol : Agricole  
 Type de sol : Sable Saint-Jude  
 (selon la carte pédologique)

## PHOTO AU SITE DE TRAVERSÉE

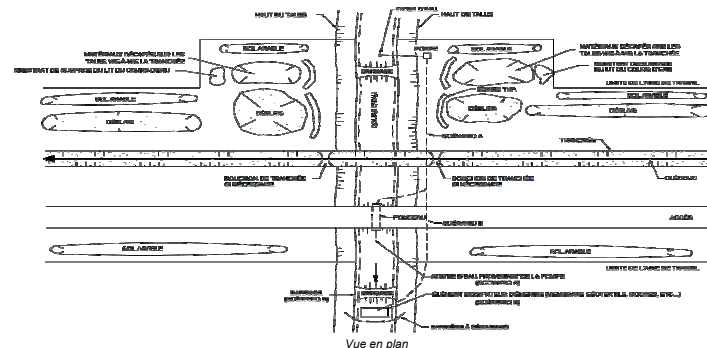


## REMISE EN ÉTAT

Lit : Matériel original  
 Talus : Pente originale  
 Stabilisation : Ensemencement ou empierrement ou combinaison des deux

## MÉTHODE DE CONSTRUCTION

### TRAVERSÉE À SEC - BARRAGE ET POMPAGE



### Notes :

L'ensemble des travaux préparatoires (décapage du sol sable, construction des bermes, soudage de la conduite, etc.) s'effectue avant le début de l'excavation. Ainsi, en général, les travaux dans les cours d'eau peuvent être réalisés sans interruption à l'intérieur d'une période de 6 à 15 heures.

Le ponton sera installé lors de la préparation de la zone de travail. Il demeurera en place pour l'ensemble de la période des travaux et suite à la fermeture du chantier si les travaux n'ont pas été complétés. Toutefois, celui-ci ne devra causer aucune entrave au libre écoulement des eaux et ne provoquer aucune inondation.

La méthode de construction et le plan de contrôle des sédiments proposés pourront être ajustés lors des travaux d'implantation du pipeline et ce, en fonction du débit du cours d'eau et des matériaux rencontrés lors de l'excavation.

Le décapage du sol sable de part et d'autre du cours d'eau s'effectue seulement en milieu cultivé.

Cette vue en plan est un croquis type et n'est nullement conçue à des fins de construction.

Date	Révision	App.

	Projet : PIPELINE SAINT-LAURENT
	Titre : Fiche synthèse des cours d'eau
	Préparé par : Guy Avoine, B. Sc., bio.
	Approuvé par : Claude Veilleux, ing. & agr.
Date : Septembre 2006	Foillet : 75 de 138
Fichier : 3325CD02.xls	Fiche no : 75A

Group Conseil UDA inc.  
 Approbateur, évaluateur et environnement