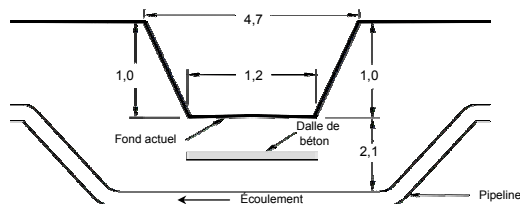


IDENTIFICATION / LOCALISATION

Nom : Br. n° 12 de la Grande Décharge du Ruisseau de la Fromagerie # 2781-9
Type : Municipal
Lot(s) : 55/157
Rang : Rang 3
Cadastre : Partie du Canton de Wendover
Municipalité : Drummondville
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 :** Oui
- **Profondeur d'eau (m)* :** Non déterminée / 0,1
- **Type d'écoulement* :** Non déterminé / lentique
- **Vitesse (m/s)* :** Non déterminée / < 0,1
- **Substrat** :** Organique / limon, compacté
- **Potential de fraie au site de traversée*** :** Nul, nul, nul, faible
- **Habitat d'alimentation - Espèces :** Épinoche à cinq épines
- **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
 - *** Potential 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-Amable + loam sablo-pierreux Saint-Sylvère
 (selon la carte pédologique)

PHOTO AU SITE DE TRAVERSÉE

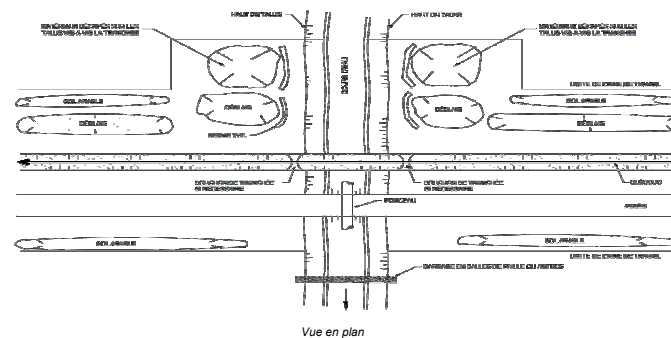


REMISE EN ÉTAT

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

MÉTHODE DE CONSTRUCTION

TRAVERSÉE À SEC - COURS D'EAU INTERMITTENT SANS ÉCOULEMENT



- Notes :**
- L'ensemble des travaux préparatoires (décapage du sol arable, 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 complétés. Toutefois, celui-ci ne devra causer aucune entrave au libre écoulement des eaux et ne provoquer aucune inondation.
 - Le décapage du sol arable 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., biol.	
Approuvé par :	Claude Veilleux, ing. & agr.	
Date :	Septembre 2006	Feuillet : 82 de 138
Fichier :	3325CD02.xls	Fiche no : 82B



Groupe Conseil UDA inc.
 Agence, Génie et Environnement