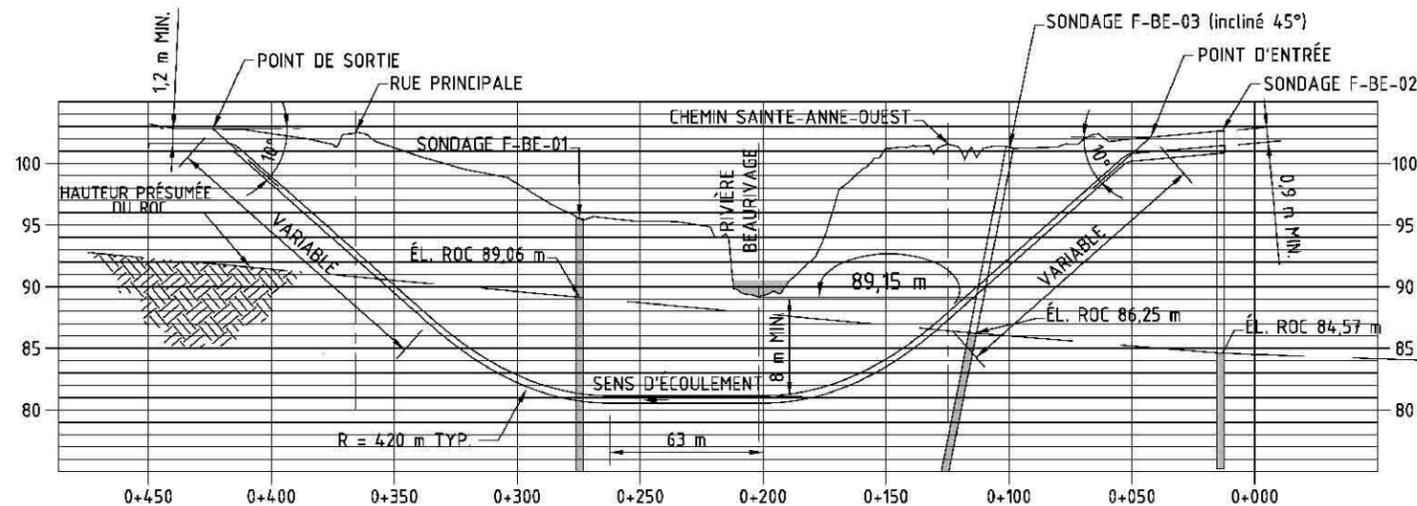


IDENTIFICATION / LOCALISATION

Nom:	Rivière Beauvillage
Type:	Naturel
Lot(s):	225; 142
Rang:	Concession Sainte-Anne ; concession Sainte-Élisabeth
Cadastre:	Paroisse de Saint-Étienne-de-Lauzon
Municipalité:	Ville de Lévis
MRC:	



ÉVALUATION DES HABITATS POUR LA FAUNE ICHTYENNE

• Intermittent:	Non
• Profondeur d'eau (m)*:	1,90 / 0,90
• Type d'écoulement*:	Laminaire / laminaire
• Vitesse (m/s)*:	0,30 / 0,30
• Substrat**:	Sable / galets
• Potentiel de frai au site de traversée:	Moyen
• Habitat d'alimentation - Espèces:	***
• Habitat sensible à l'aval:	Oui
• Obstacle à la migration vers l'amont:	Non
• Vulnérabilité:	Vulnérable
• Remarques:	Présence d'oeufs et d'alevins; frayère confirmée.
• Période recommandée de franchissement:	15 juillet au 15 avril (si traversée en tranchée ouverte)
• Suivi recommandé après la construction:	Si la traversée en tranchée ouverte est nécessaire: qualité du substrat, présence de végétation aquatique et riveraine. Stabilité du lit, des talus et des berges.

* Mesure printanière / mesure estivale

** Substrat dominant / sous-dominant

*** Omisco, épinoche à cinq épines, naseux des rapides, méné à nageoires rouges, queue à tache noire, meunier, bec-de-lièvre, naseux noir, ouïtouche, meunier noir, crapet de roche, mulot à cornes, ombre de vase, chabot tacheté, tête-de-boule

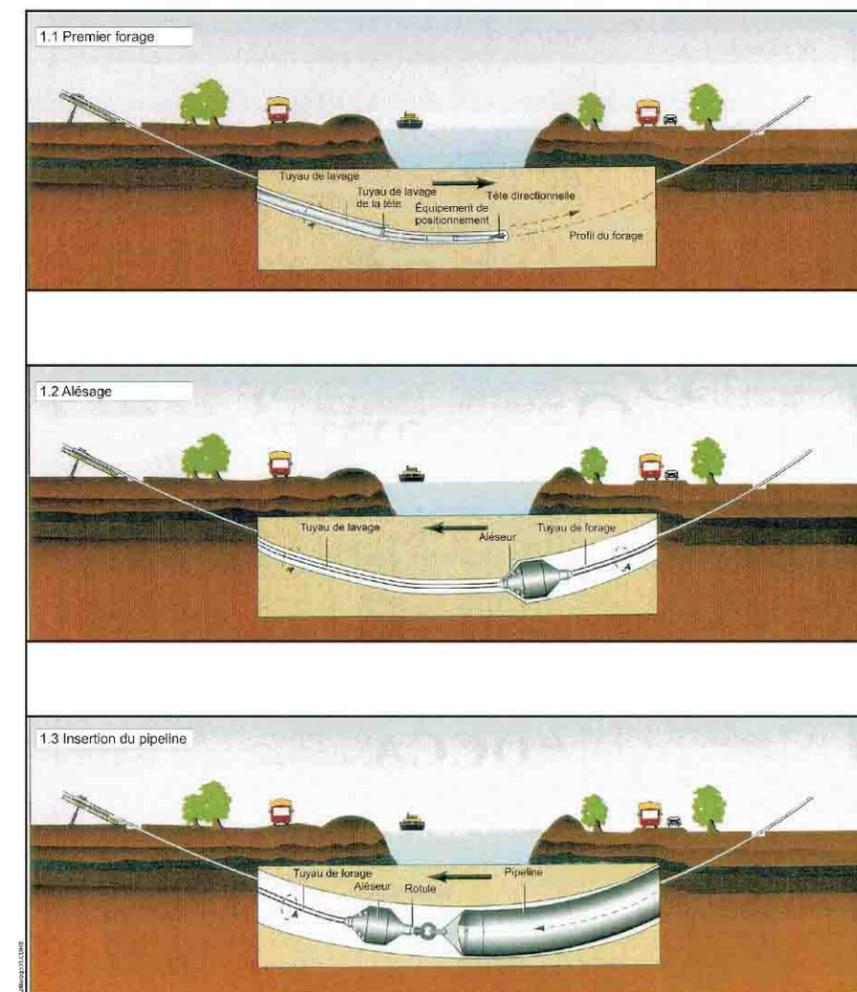
MILIEU ENVIRONNANT

Topographie:	Accidentée
Utilisation du sol:	Rive gauche: cultivé ; rive droite: boisé
Type de sol: (selon carte pédologique)	loam sablo-pierreux Mawcook, loam sablo-pierreux Dosquet. Sable loameux St-Jude, sable fin St-Samuel,

PHOTO AU SITE DE TRAVERSÉE



MÉTHODE DE CONSTRUCTION



Source: Pipeline Digest Magazine

TRAVERSÉE PAR FORAGE DIRECTIONNEL

NO				DATE				RÉVISION				APP.			
												Projet: GAZODUC-TERMINAL / SAINT-NICOLAS			
Groupe Conseil UDA inc. Agriculture, foresterie et environnement												Titre: Fiche synthèse des cours d'eau			
Préparé par: Héliane Arseneault, agr. M.Env.				Dessiné par: Josée Bisson, dta				Approuvé par: Claude Veilleux, ing. & agr.				Fichier: 3324f01.dwg			
Date: Janvier 2006				Références: Feuille: 22 de 24				Chainage: 37+900				Fiche no: 30			