

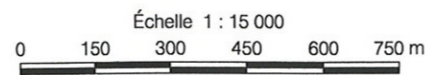
ANNEXE A

Figures et dessins



Légende:

- Limite de propriété
- C-** Cellule d'enfouissement fermée ou en cours d'exploitation
- - - Écran périphérique d'étanchéité



Source: Figure transmise par Urgel Delisle & Associés Inc., Experts-conseils, mars 2003.

ebi Dépôt Rive-Nord Inc.

TECSULT

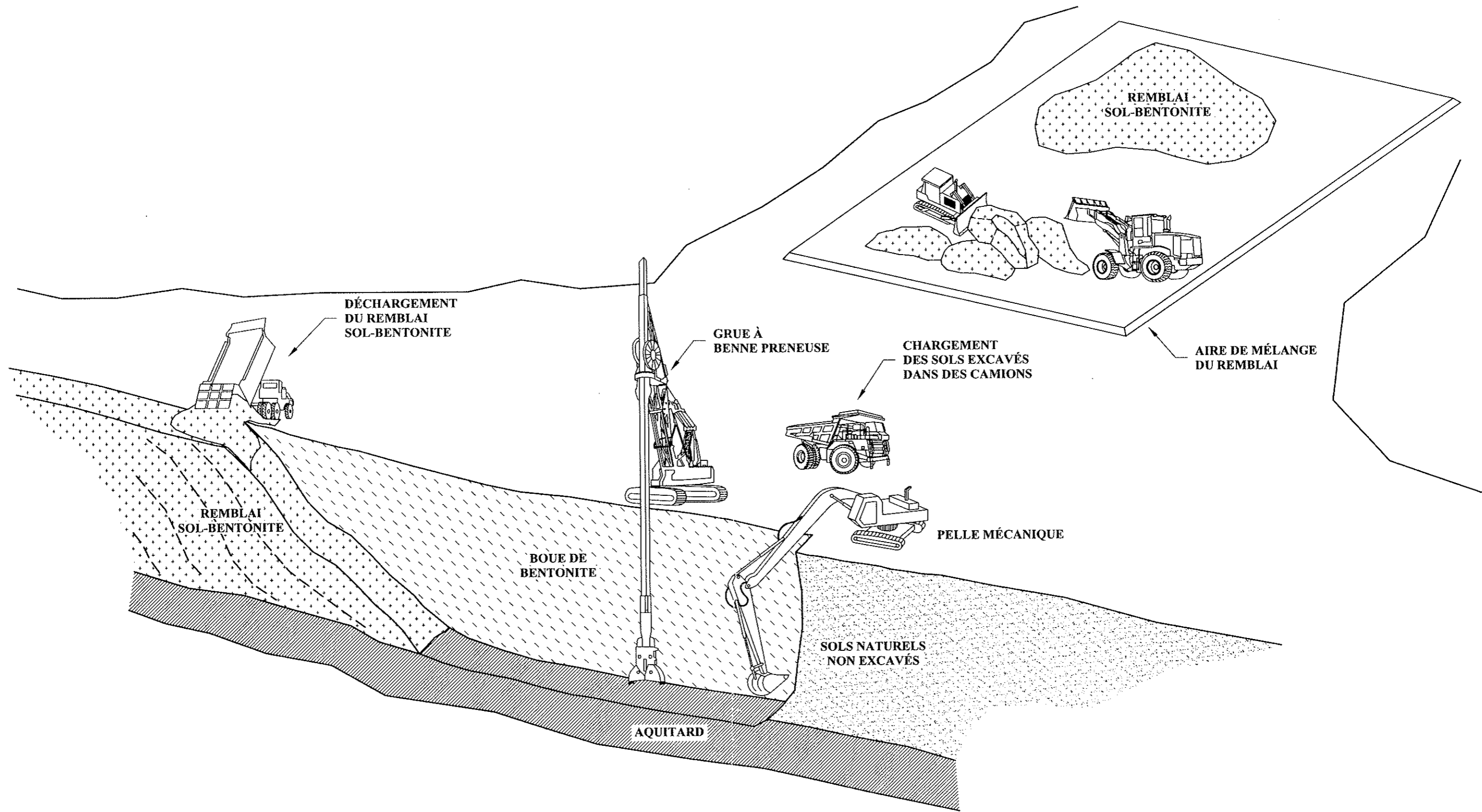
Tecsult Inc.
experts-conseils/consultants
MONTRÉAL, CANADA


Dessiné par: M. Pruncu Vérifié par: C. Robitaille Échelle: 1 : 15 000 Date: 2003-03-28

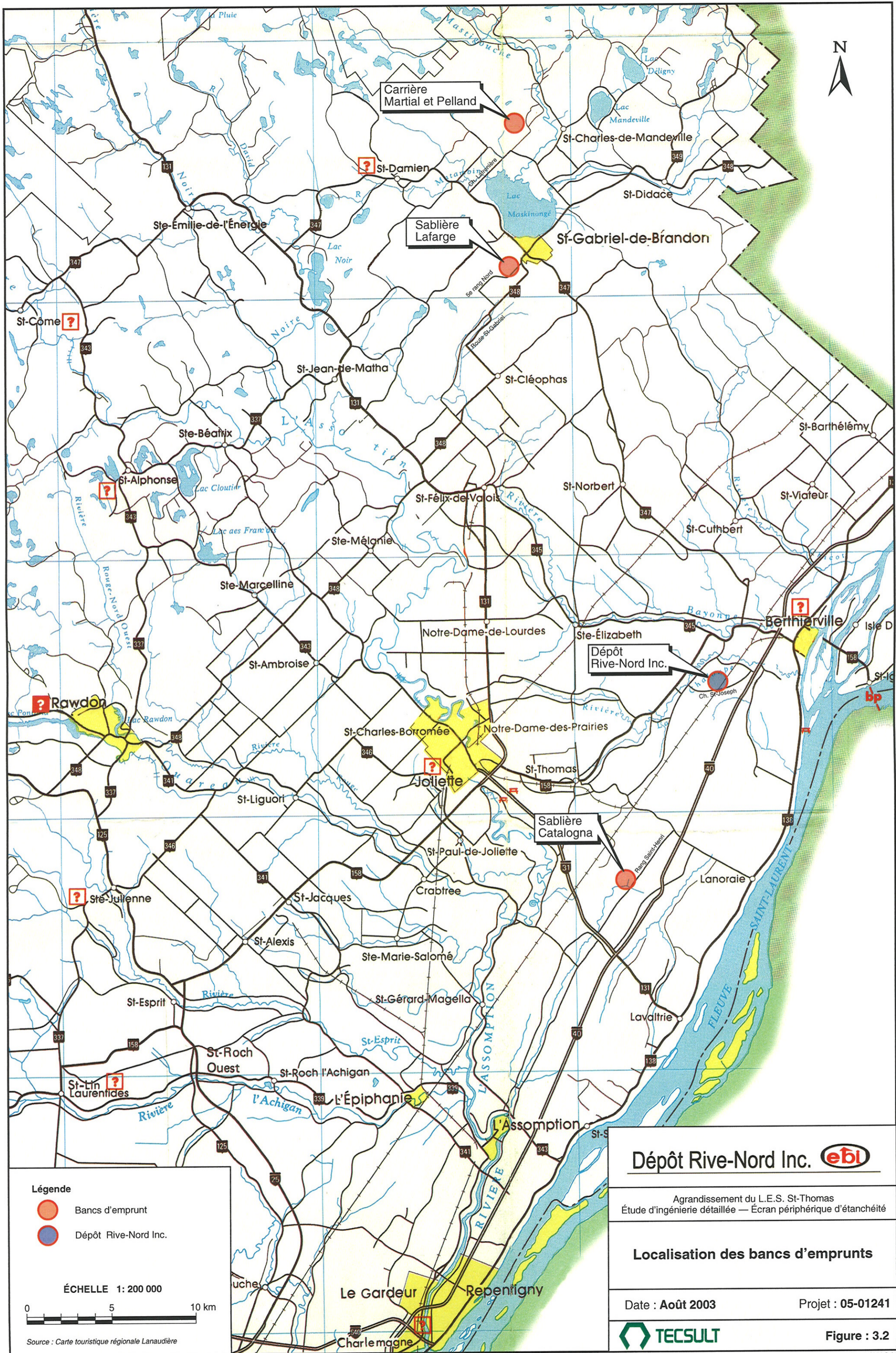
AGRANDISSEMENT DU L.E.S. ST-THOMAS
ÉTUDE D'INGÉNIERIE DÉTAILLÉE -
ÉCRAN PÉRIPHÉRIQUE D'ÉTANCHÉITÉ

LOCALISATION ET ÉTAT DES LIEUX
SITE DU PROJET D'AGRANDISSEMENT
À L'INTÉRIEUR D'UN ÉCRAN

Projet No. : 1 2 4 1 FIGURE 1.1



 Dépôt Rive-Nord Inc.		AGRANDISSEMENT DU L.E.S. ST-THOMAS ÉTUDE D'INGÉNIERIE DÉTAILLÉE - ÉCRAN PÉRIPHÉRIQUE D'ÉTANCHÉITÉ					
		CONSTRUCTION DE L'ÉCRAN D'ÉTANCHÉITÉ EN SOL-BENTONITE					
		Dessiné par: D. Grant	Vérifié par: L. Demers	Échelle: Aucune	Date: 2003-03-04	Projet No: 0 1 2 4 1	FIGURE 2-1



Légende
 ● Bancs d'emprunt
 ● Dépôt Rive-Nord Inc.

ÉCHELLE 1: 200 000
 0 5 10 km

Source : Carte touristique régionale Lanaudière

Dépôt Rive-Nord Inc. **ebi**

Agrandissement du L.E.S. St-Thomas
 Étude d'ingénierie détaillée — Écran périphérique d'étanchéité

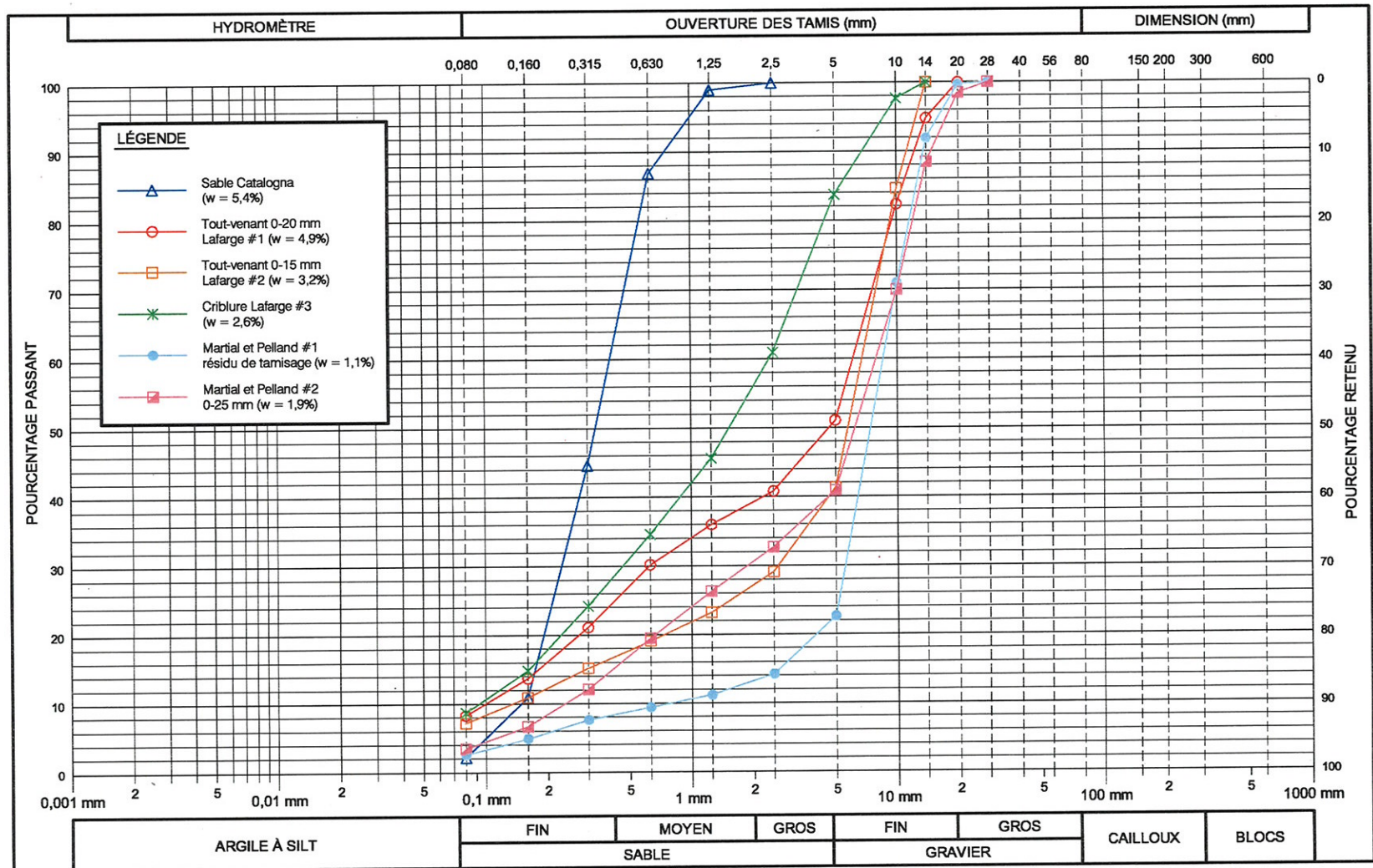
Localisation des bancs d'emprunts

Date : Août 2003

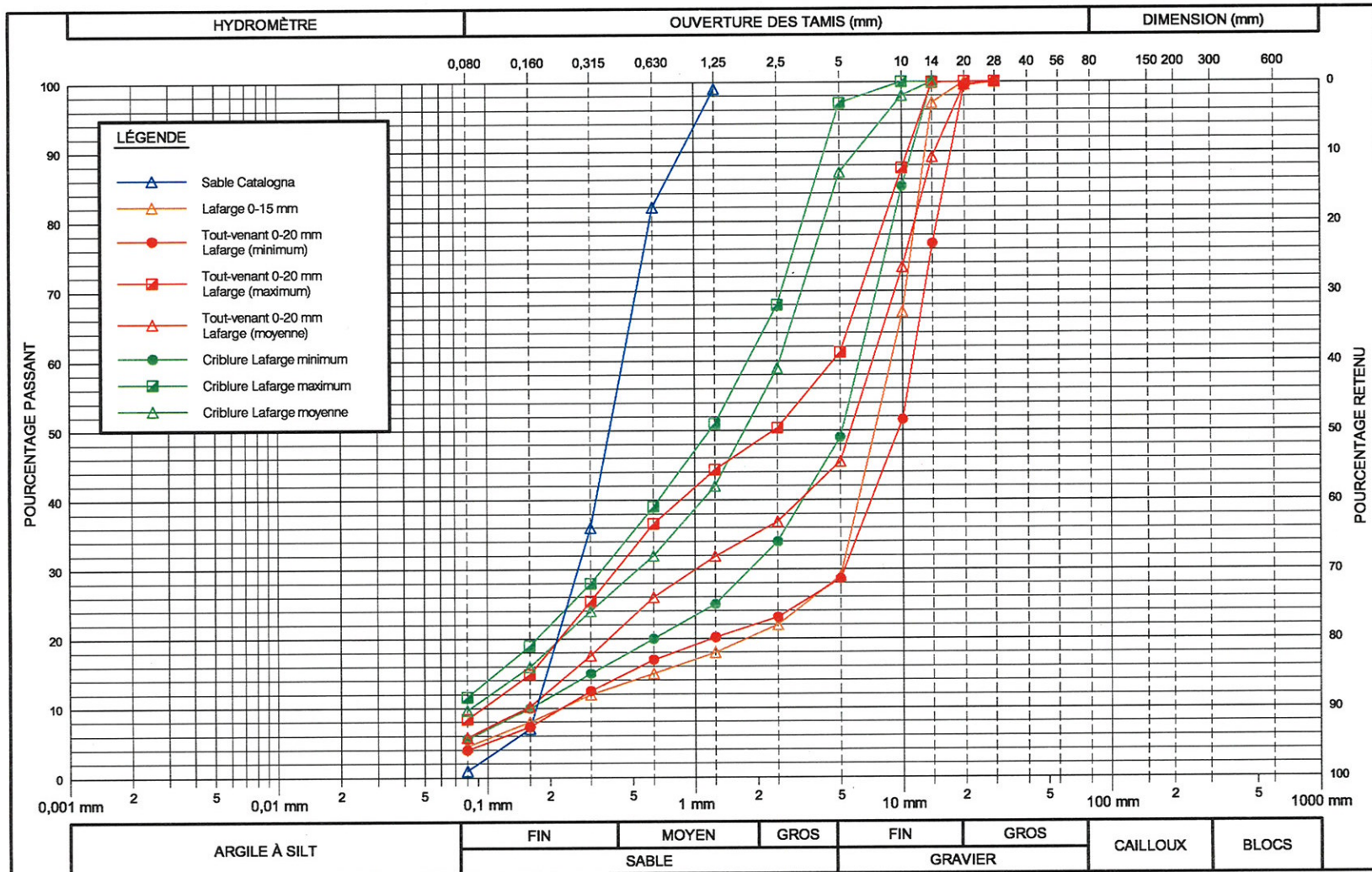
Projet : 05-01241

TECSULT

Figure : 3.2



 Dépôt Rive-Nord Inc.		AGRANDISSEMENT DU L.E.S. ST-THOMAS ÉTUDE D'INGÉNIEURIE DÉTAILLÉE - ÉCRAN PÉRIPHÉRIQUE D'ÉTANCHÉITÉ	
		GRANULOMÉTRIE DES MATÉRIAUX D'EMPRUNT - ÉCHANTILLONS PRÉLEVÉS PAR TECSULT	
		Tecsult Inc. experts-conseils/consultants MONTRÉAL, CANADA	
Dessiné par: D. Grant	Vérifié par: L. Demers	Échelle: Indiquées	Date: 2003-04-02
Projet No. : 0 1 2 4 1		FIGURE 3-3	



Dépôt Rive-Nord Inc.



Tecsult Inc.
experts-conseils/consultants
MONTRÉAL, CANADA

Dessiné par:
D. Grant

Vérifié par:
L. Demers

Échelle:
Indiquées

Date:
2003-04-02

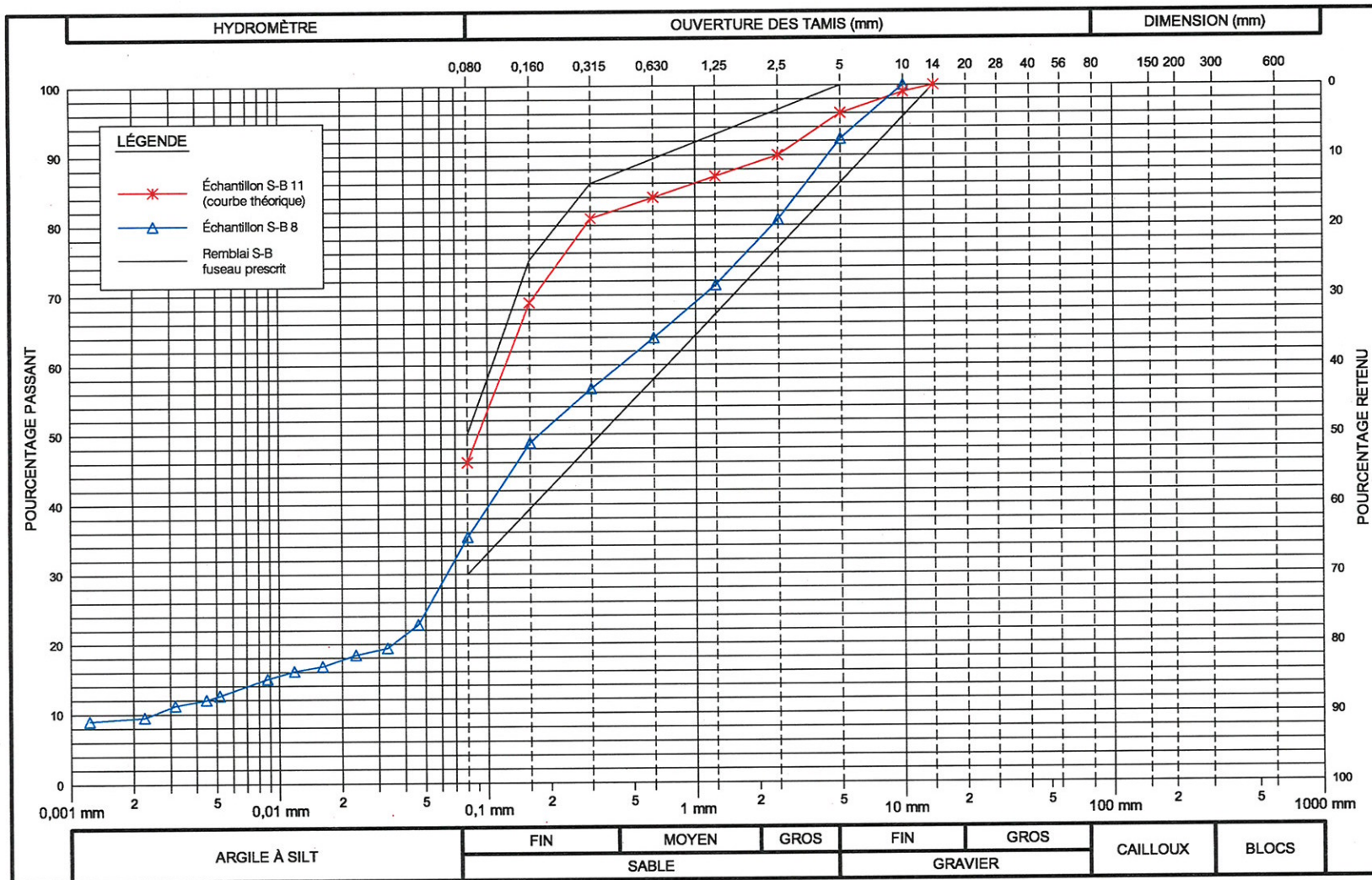
AGRANDISSEMENT DU L.E.S. ST-THOMAS
ÉTUDE D'INGÉNIERIE DÉTAILLÉE -
ÉCRAN PÉRIPHÉRIQUE D'ÉTANCHÉITÉ

GRANULOMÉTRIE DES MATÉRIAUX
D'EMPRUNT - RÉSULTATS
FOURNIS PAR LES EXPLOITANTS

Projet No. :

0 1 2 4 1

FIGURE 3-4



ebi Dépôt Rive-Nord Inc.

TECSULT

Tecsult Inc.
experts-conseils/consultants
MONTRÉAL, CANADA

Dessiné par:
D. Grant

Vérifié par:
L. Demers

Échelle:
Indiquées

Date:
2003-04-02

AGRANDISSEMENT DU L.E.S. ST-THOMAS
ÉTUDE D'INGÉNIERIE DÉTAILLÉE -
ÉCRAN PÉRIPHÉRIQUE D'ÉTANCHÉITÉ

FUSEAU GRANULOMÉTRIQUE
REMBLAI SOL-BENTONITE

Projet No. :

0 1 2 4 1

FIGURE **3-5**

Essai de compatibilité chimique

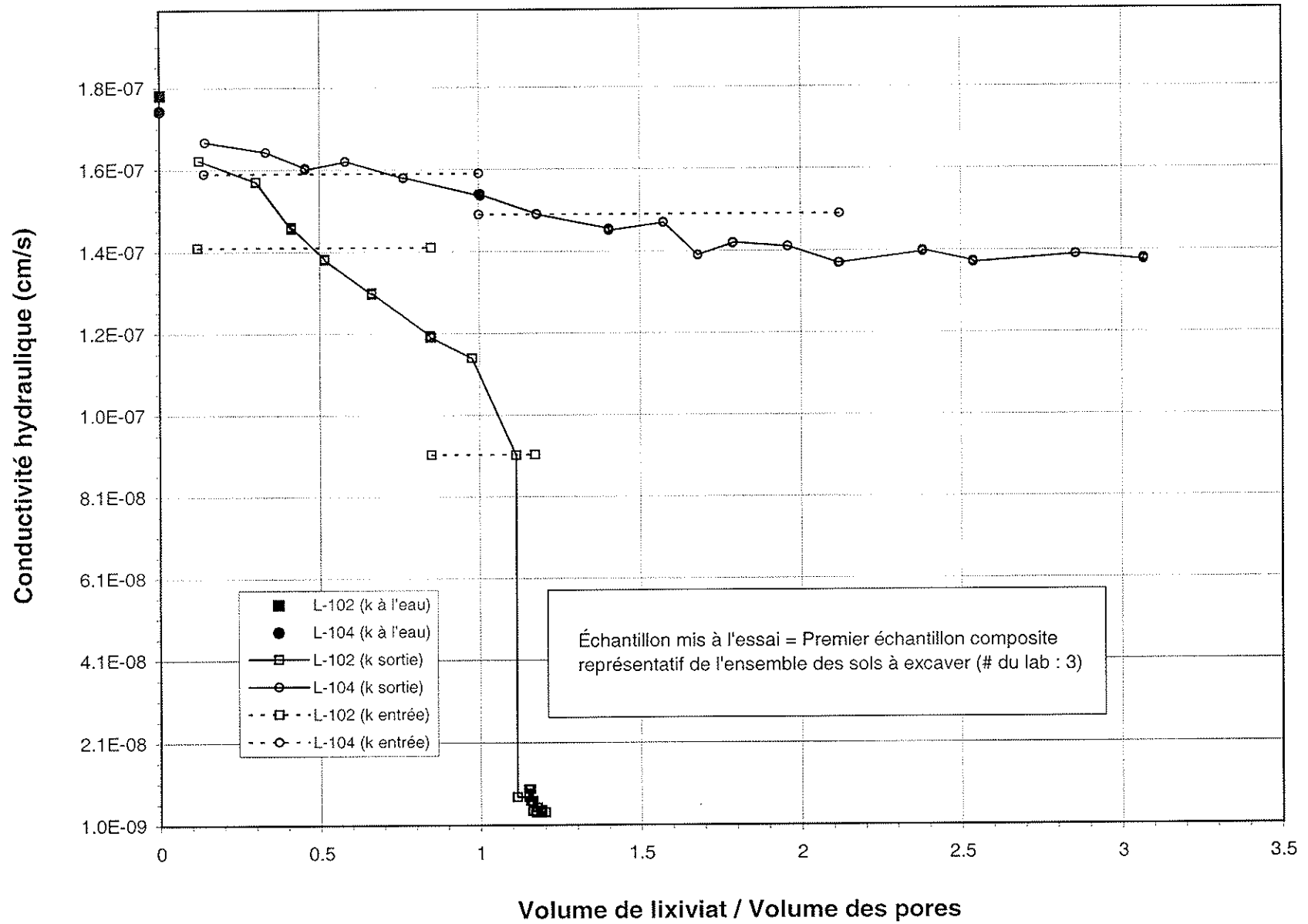
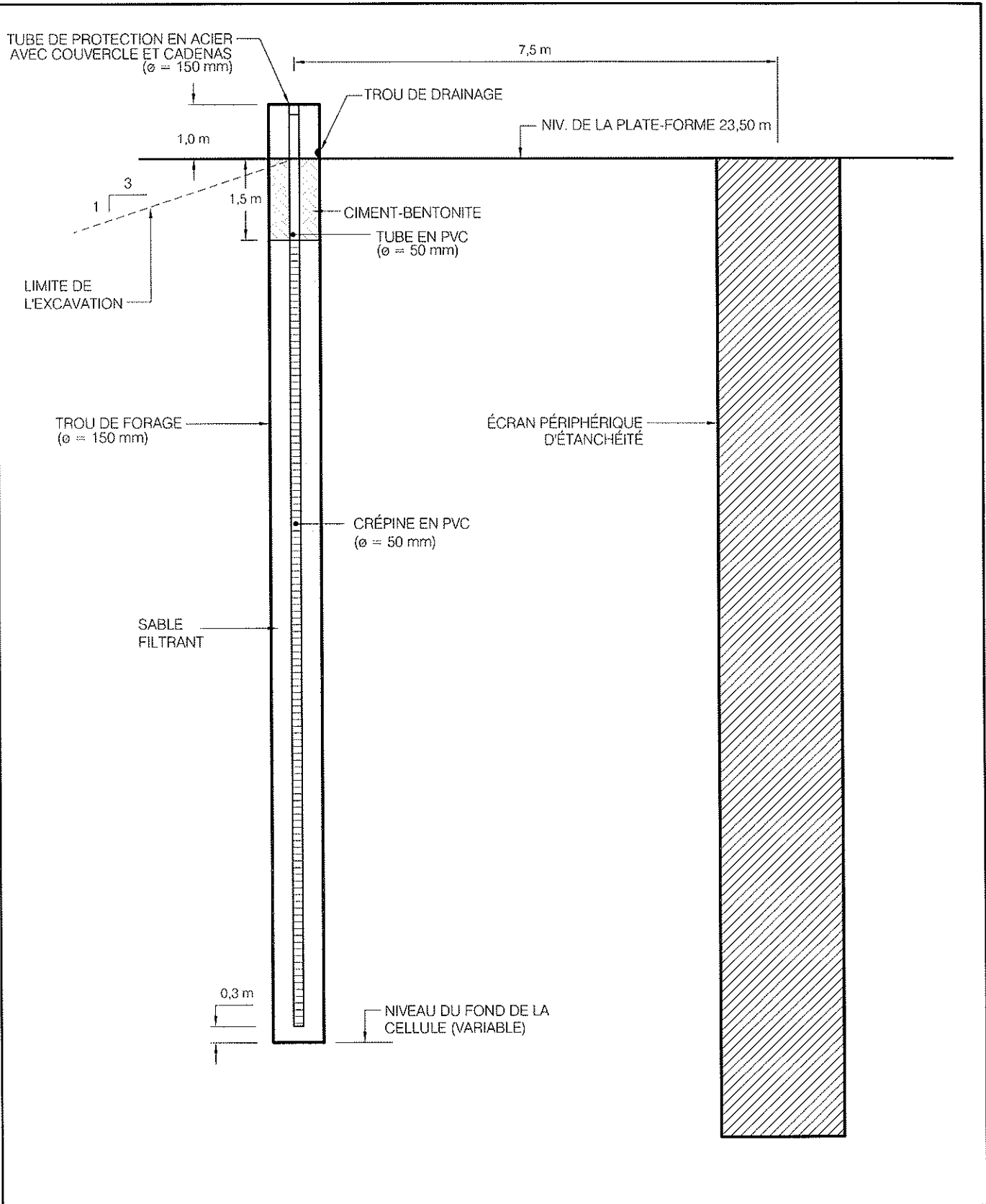




Figure 3.6 : Évolution de la conductivité hydraulique en fonction du volume de lixiviat circulé



 Dépôt Rive-Nord Inc.		AGRANDISSEMENT DU L.E.S. ST-THOMAS ÉTUDE D'INGÉNIERIE DÉTAILLÉE ÉCRAN PÉRIPHÉRIQUE D'ÉTANCHÉITÉ	
		AMÉNAGEMENT DE PUIITS D'OBSERVATION À L'INTÉRIEUR DE L'ÉCRAN PÉRIPHÉRIQUE D'ÉTANCHÉITÉ - COUPE TYPE	
		Tecsult Inc. experts-conseils/consultants MONTRÉAL, CANADA	
Dessiné par: M.Pruncu	Vérifié par: C.Robitaille	Échelle: P.A.E.	Date: 2003-04-07
		Projet No. : 0 1 2 4 1	FIGURE 5.1