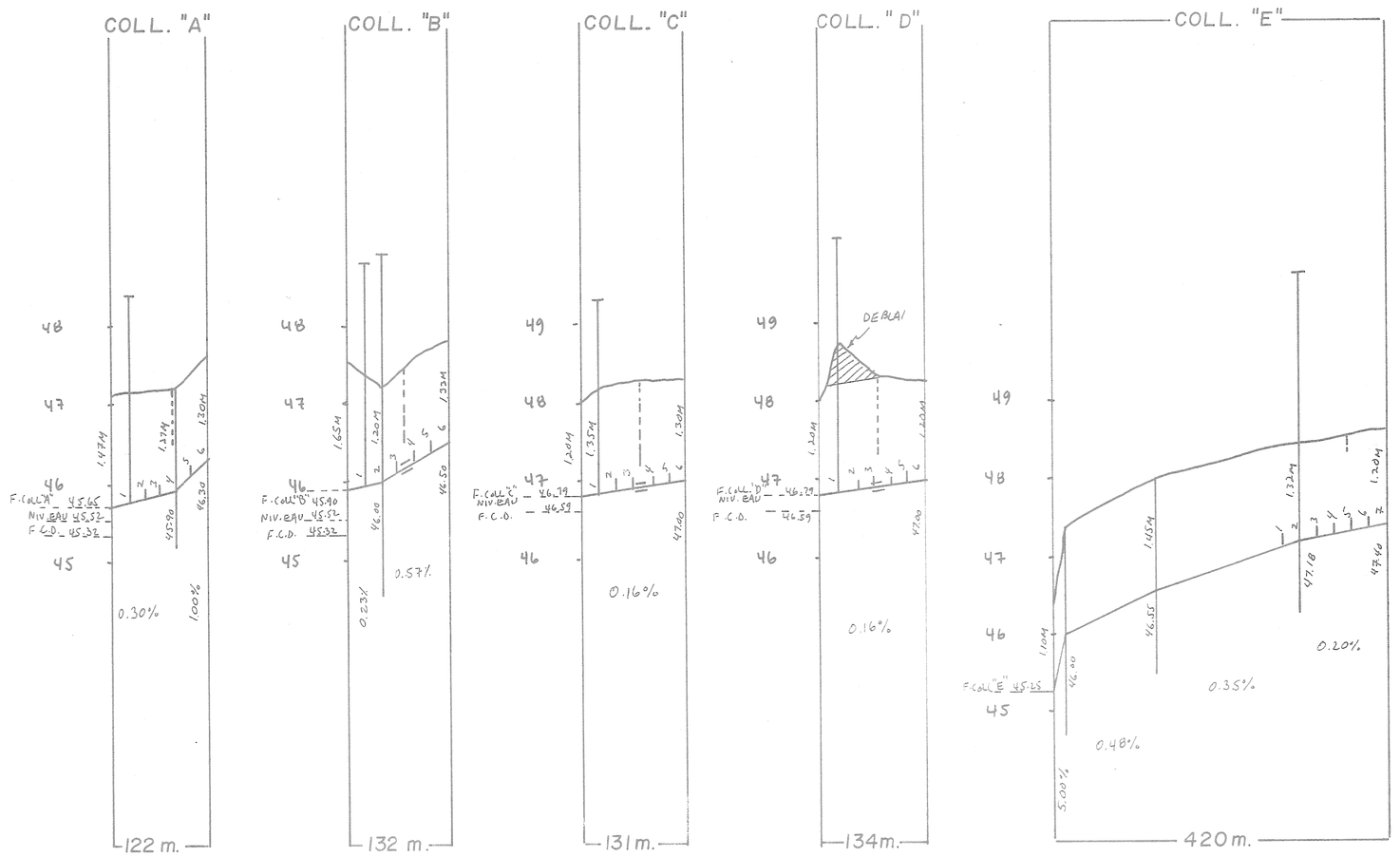


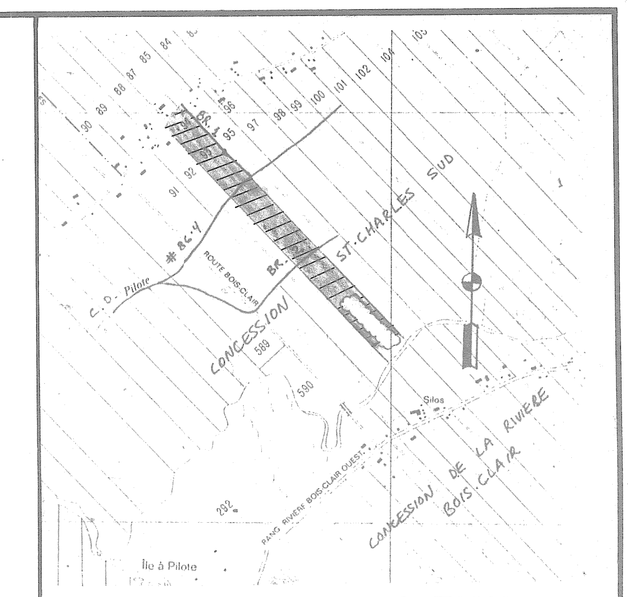
TABLEAU DES DRAINS

DESIGNATION		ENROBÉS D'UN FILTRE 10" 250mm	8" 200mm	6" 150mm	4" 100mm	SANS FILTRE 10" 250mm	8" 200mm	6" 150mm	4" 100mm
COLL.	A			82	40				
LAT.					1572				808
COLL.	B			44	78				
LAT.					1332				
COLL.	C			65	66				
LAT.					1053				
COLL.	D			46	88				
LAT.					747				
COLL.	E				110				310mt
LAT.					1108				
COLL.	F				284				
LAT.									
COLL.	G								
LAT.									
COLL.	H								
LAT.									
COLL.	J								
LAT.									
COLL.	K								
LAT.									
COLL.	L								
LAT.									
COLL.	M								
LAT.									
COLL.	N								
LAT.									
COLL.	P								
LAT.									
COLL.	Q								
LAT.									
COLL.	R								
LAT.									
COLL.	S								
LAT.									
COLL.	T								
LAT.									
COLL.	TOTAL			237	666				310mt
LAT.					5812				808
GR. TOTAL		6715		m. lin.		1118		m. lin.	

COLL. "A" ESPACEMENT ⊥ = 20.0 m.
COLL. "B" à "E" " 22.0 m.

q. = 0.204 m³ / m. jour

IL EST RECOMMANDÉ D'AVISER TOUS LES PROPRIETAIRES DE SERVICES AYANT UNE SERVITUDE SUR LES LOTS ÉTUDIÉS AFIN DE LOCALISER CEUX-CI AVANT LES TRAVAUX, AINSI QUE TOUT OBSTACLE SOUTERRAIN POUVANT INFLUENCER LE RÉSEAU.



PLAN DE LOCALISATION

	Hectares	Acres	Arpents
SUPERFICIE ETUDIEE	17.85	44.1	52.2
SUPERFICIE TOTALE	17.85	44.1	52.2

ECHELLE : 1 / 20,000 REFERENCE : 21·L·12/200·0101

LEGENDE

Chemin de fer
Repère de nivellement ▽R.N.
Cours d'eau existant, projetée
Fossé existant, projetée
Lac, marecage, etang, graviere LAC E
Drainage souterrain existant
Conduit souterrain existant
Drain existant, projeté
Changement de pente
Changement de diametre
Bouche de decharge
Diametre des drains 100, 150, 200, 250mm.
Clôture
Ligne telephonique aerienne, souterraine
Ligne de transmission
Ligne electrique aerienne, souterraine
Barrage, rapide, chute BAR
Station de pompage
Regard, puisard R P
Trou de sondage
Superficie totale, drainage interne suffisant D.I.S.
Courbe de niveau 50
Zone boisée, arbre isolé
Coulée
Tas de roches de surface, enterrées T.R.
Limites de zone R.E.

ECHELLE DU PLAN 1 / 2000

ECHELLE DES PROFILS 1/50 VERT. 1/5000 HORIZ.

MICHEL ROY ing.
CONSULTANT AGRICOLE
176, CARTIER ST-LAMBERT
G0S 2W0 TEL. (418) 889-0909

PROJET POUR LE COMPTE DE
PAULINE CHRETIEN
216, RANG RIVIERE BOIS-CLAIR
ST-EDOUARD G0S 1Y0
NO. PROD. AGR. : RIVI 8639 3017
TEL. : (418) 796-2468

INGÉNIEUR MICHEL ROY 36133 QUÉBEC

LE 27-03-1989

CONCU PAR: M. ROY ING. VERIFIÉ PAR: M. ROY ING.

DRAINAGE SOUTERRAIN

FERME DE LA RIVIERE
LOT(S) 93, 94
RANG CONC. ST-CHARLES SUD
MUNICIPALITÉ PAR. ST-EDOUARD
M.R.C. LOTBINIERE
DISTRICT ELECTORAL LOTBINIERE

PLAN NO S-8639-3017 | FEUILLE 1 DE 1

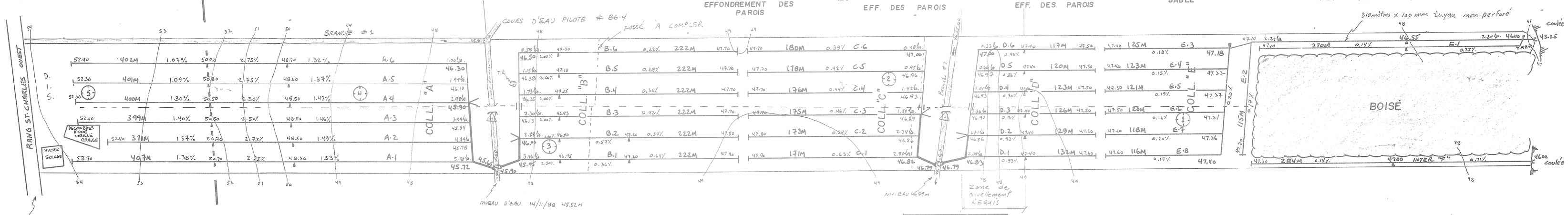
M.A.P.A.Q. (HYDRAULIQUE)

DEPOSÉ LE : 89-04-10

BUREAU DE RENSEIGNEMENTS MUNICIPAUX
175, RUE PRINCIPALE
ST-FLAVIEN
COMTÉ LOTBINIÈRE
G0S 2M0

* POUR UNE MEILLEURE EFFICACITÉ IL EST RECOMMANDÉ DE DRAINER CE SECTEUR LORSQUE LA NAPPE D'EAU EST EGALE OU PLUS BASSE QUE LE RESEAU DE DRAINAGE PROJETÉ.

DRAINS ORDINAIRES ⟷ DRAINS ENROBÉS D'UN FILTRE RECOMMANDÉS



R.N. 2
dessus ponceau
ELEV. : 46.59 m.

R.N. 1
dessus ponceau
ELEV. : 47.33 m.

TROU 1

cm.	
	LOAM SABLEUX
60	SABLE BRUN FIN
110	SABLE FIN LIMONEUX
120	EFFONDREMENT DES PAROIS

TROU 2

	LOAM SABLEUX
40	SABLE FIN LIMONEUX
60	SABLE MOYEN
120	EFF. DES PAROIS

TROU 3

	LOAM SABLEUX
40	LOAM ARGILEUX
60	SABLE MOYEN
120	EFF. DES PAROIS

TROU 4

	LOAM
60	LOAM LIMONEUX
130	SABLE

TROU 5

	LOAM
90	REFUS (F. ROCHEUX)

K·E

32034 DE LA RIVIERE