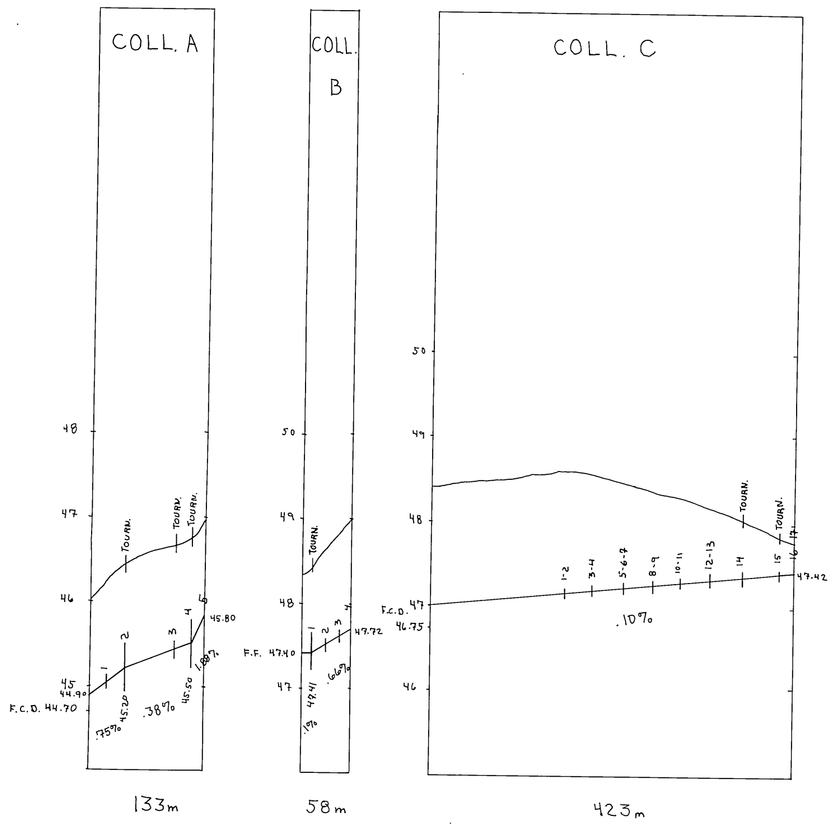


PROFILS TEXTURAUX

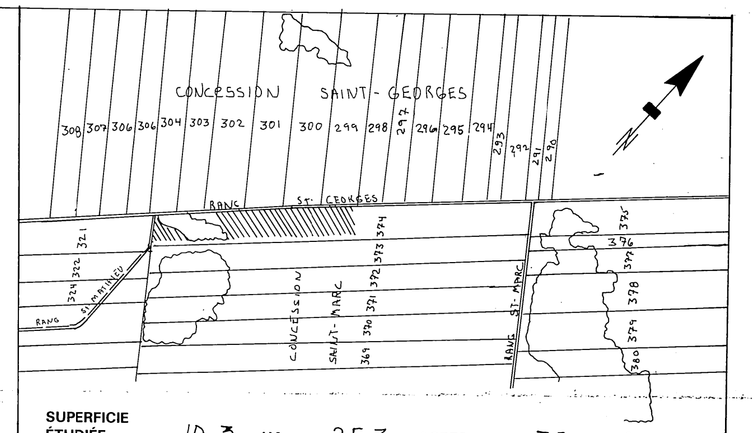
TROU #1	0.0 m TERRE ARABLE; 0.3 LOAM LIMONEUX; 0.9 ROCHES
TROU #2, #3	0.0 m TERRE ARABLE; 0.3 LOAM SABLEUX; 0.9 ROCHES
TROU #4	0.0 m TERRE ARABLE; 0.2 SABLE LOAMEUX; 0.9 ROCHES
TROU #5	0.0 m TERRE ARABLE; 0.2 SABLE; 0.9 ROCHES

DRAINS REQUIS AVEC FILTRE

DÉSIGNATION	PLASTIQUE 12" 300 mm	10" 250 mm	8" 200 mm	6" 150 mm	4" 100 mm
COLL A					
LAT					133
COLL B					506
LAT					58
COLL C			225	101	480
LAT					97
					4324
COLL TOTAL			225	101	288
LAT TOTAL					5310
GR TOTAL	5924 MÈTRES LINÉAIRES				

RECOMMANDATION :

- ON RECOMMANDE L'UTILISATION D'UN DRAIN AVEC UNE ENVELOPPE SYNTHÉTIQUE DONT LES OUVERTURES CARACTERISTIQUES SONT COMPRISES ENTRE 25 µm ET 360 µm POUR LES SYSTEMES A, B ET C.
- LA PARTIE SITUE ENTRE LES POINTILLÉES DEVRA ETRE REMBLAYER DE 0.6 à 0.9 m AVANT LA POSE DES DRAIN SI L'ON VEUT OBTENIR UNE COUVERTURE DE SOL DE 0.9 m ET PLUS AU DESSUS DES DES DRAINS. (UNE PARTIE DU COLL. C ET UNE PARTIE DES LATERAUX C-12, C-13, C-14, C-15, C-16 ET C-17.)



SUPERFICIE ÉTUDIÉE: 10.3 HA 25.3 ACRES 30 ARP²

SUPERFICIE DRAINÉE: 10.0 HA 24.7 ACRES 29 ARP²

PLAN DE LOCALISATION

échelle: 1 : 20 000 référence: 21-L-06-200-0202

LÉGENDE

- Repère de nivellement ..... R.N.
- Rivière, cours d'eau existant, projeté
- Fossé existant, projeté
- Lac, marécage, étang, gravière
- Drainage souterrain existant
- Conduit souterrain existant
- Drains existants, projetés
- Changement de pente
- Changement de diamètre
- Bouche de décharge
- Diamètre des drains 100, 150, 200, 250 mm
- Clôture
- Ligne téléphonique aérienne, souterraine
- Ligne de transmission
- Ligne d'énergie électrique aérienne, souterraine
- Rapide, barrage, chute
- Station de pompage
- Regard, puisard
- Trou de sondage
- Superficie étudiée, drainage interne suffisant
- Courbe de niveau
- Zone boisée, buisson, arbre isolé
- Coulée
- Tas de roches en surface, enterrées
- Limites de zones

échelle du plan: 1 : 2,000 — 50 mètres

échelle des profils: VERT. 1:50 (0 .5 1.0 1.5); HORIZ. 1:5,000 (0 50 100 150m)

JULIETTE FERLAND, ingénieur et agronome
2070 route Kennedy,
St-Isidore, Beauce Nord, Qué. G0S 2S0
Tél.: (418) 882-2820

PROJET PRÉPARÉ POUR:
FERME MICHEL LABRECQUE INC.
766 RANG ST-GEORGES
SAINT-BERNARD, BEAUCE-NORD
G0S 2G0
NO DE TEL.: 475-6491
NO DE PROD.: LABM 8136 1510

INGÉNIEUR JULIETTE FERLAND 35318 QUÉBEC

LE 25 OCTOBRE 1989

PLAN DRAINAGE SOUTERRAIN

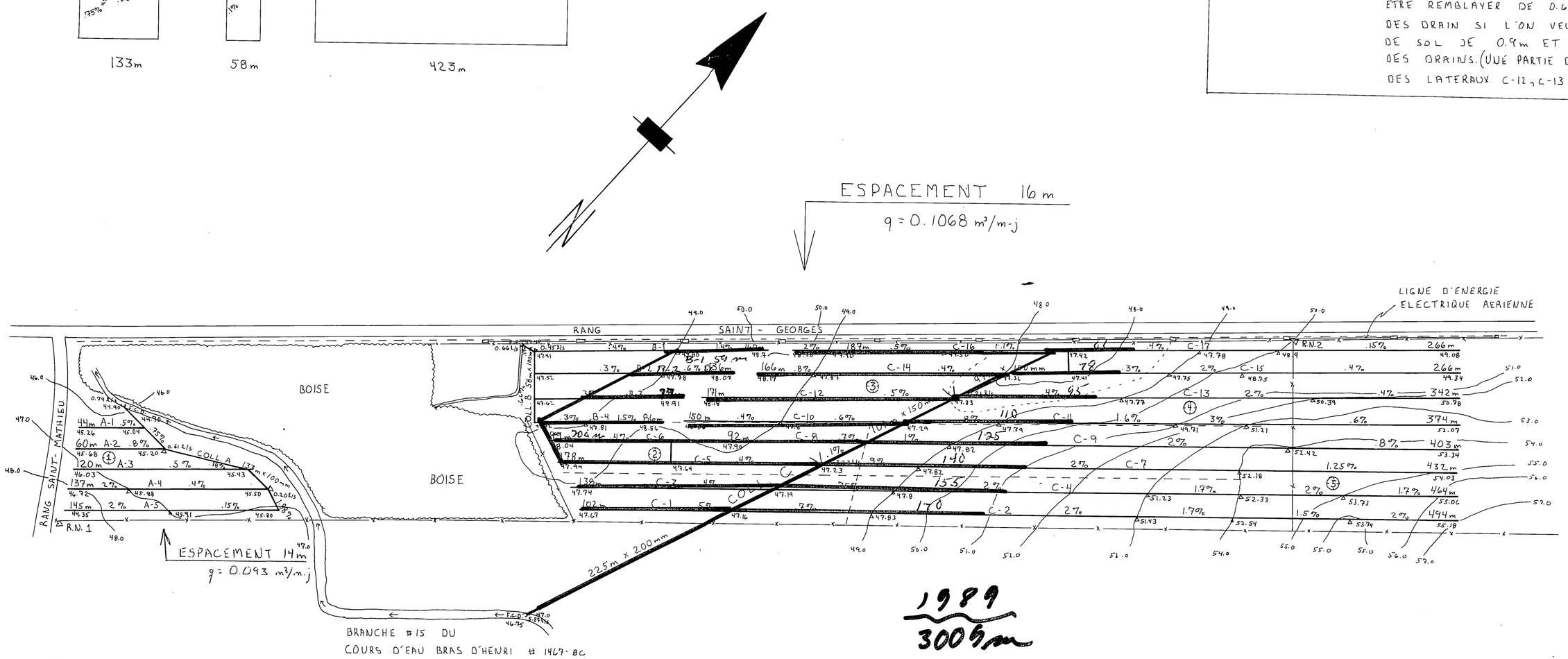
FERME ..... MICHEL LABRECQUE INC.
LOT(S) P-374
RANG ..... CONCESSION SAINT-MARC
MUNICIPALITÉ ..... SAINT-BERNARD
M.R.C. ..... NOUVELLE-BEAUCE
DISTRICT ÉLECTORAL ..... BEAUCE-NORD

PLAN NO. 89-72 FEUILLE 1 DE 1

MINISTÈRE DE L'AGRICULTURE
DES PÊCHERIES ET DE L'ALIMENTATION
BUREAU DES RENSEIGNEMENTS AGRICOLES
DÉPOSÉ LE :

Approuvé pour foi de signature du Québec, ce 30

Juliette Ferland ing. p.



LOT P-374

R.N. 1 ELEVATION 48.97 m
CLOU DE 120 mm DANS POTEAU DE CLÔTURE

coll "B"
244 m x 110 mm ENR
32 m x " N.T

coll "C"
224 m x 210 mm ENR
76 m x 150 mm ENR
71 m x 110 mm ENR

R.N. 2 ELEVATION 50.68 m.
CLOU DE 120 mm DANS POTEAU LIGNE ELECTRIQUE