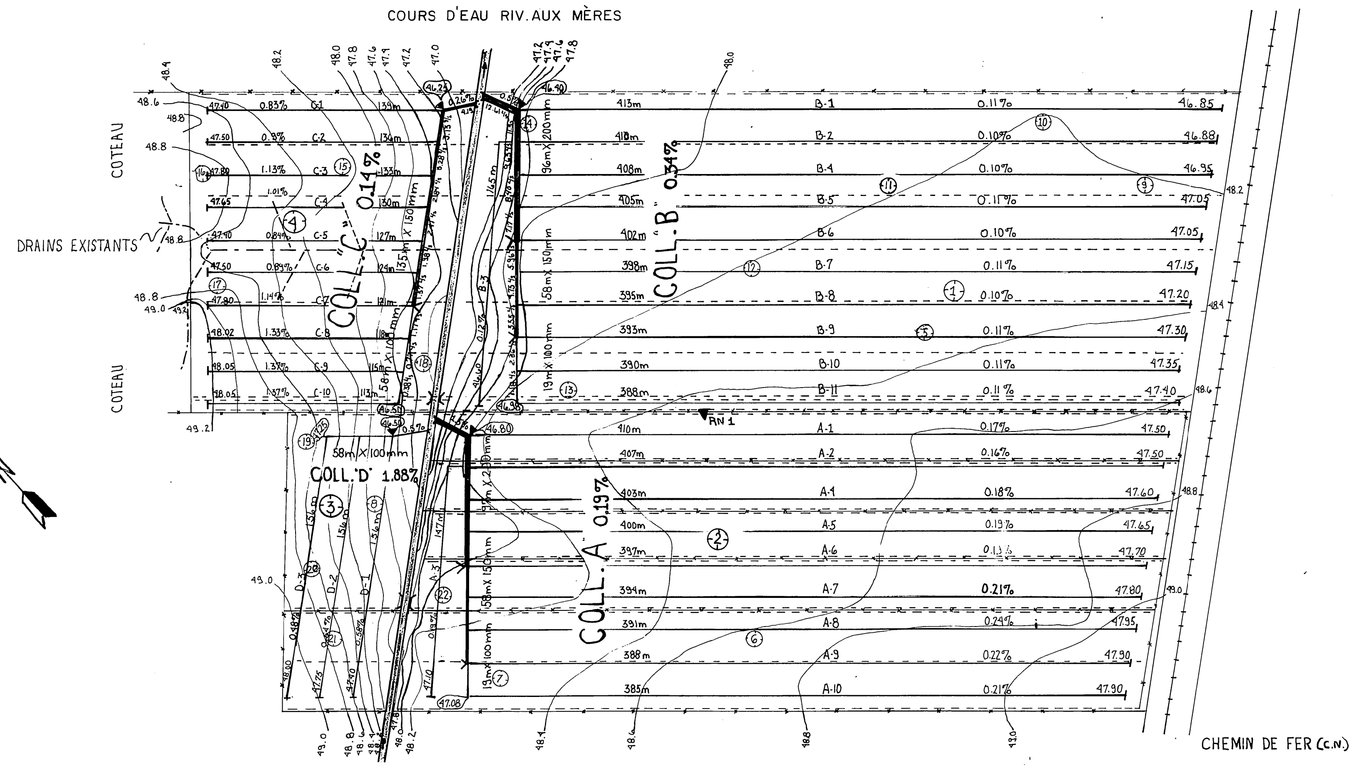
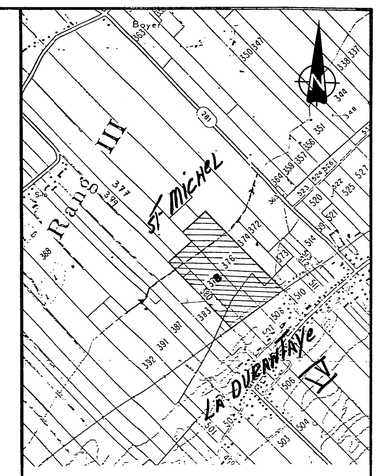


RN #1 : CLOU DE 6" DANS ORME
ELEVATION : 50,00 m.

ECHELLE 1: 2000

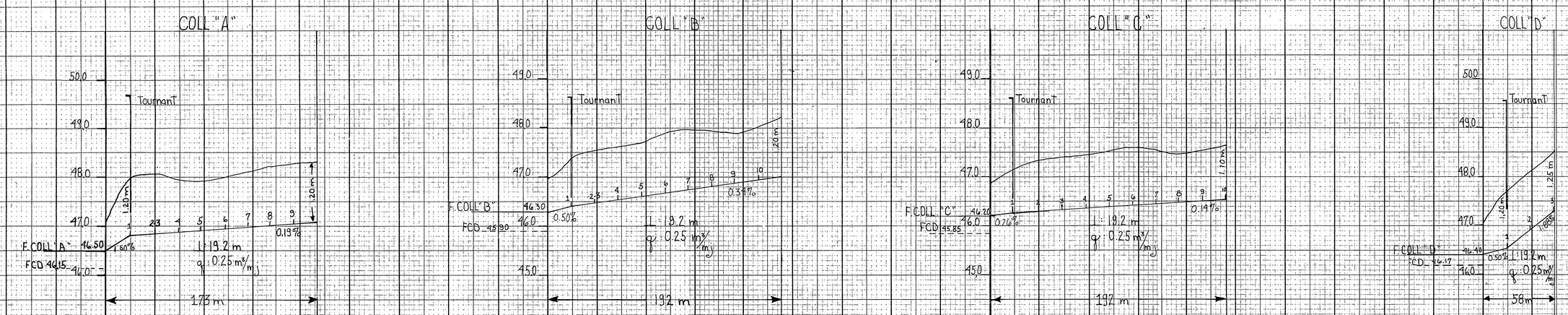
TABLEAU DES DRAINS

COLLECTEUR NUMERO	LONGUEUR LAT (m)	LONGUEUR COLL (m)	DIAMETRE COLLECTEUR (mm)	PENTE %	DEBIT MAX l/s	DEBIT DRAINE l/s
A	385	19	100	0,19	1,82	1,17
	1173	58	150	0,19	5,35	4,73
	1607	77	200	0,19	11,53	10,02
	410	20	200	1,50	32,38	11,27
B	778	39	100	0,34	2,43	2,36
	1186	58	150	0,34	7,16	5,96
	1625	77	200	0,34	15,42	11,35
	413	20	200	0,50	18,70	12,61
C	346	58	100	0,14	1,56	1,17
	771	77	150	0,14	4,59	3,73
	139	20	150	0,26	6,26	4,19
D	312	39	100	1,88	5,71	1,01
	156	20	100	0,50	2,94	1,52
TOTAL	9301	622				
GRAND TOTAL	9923 m					



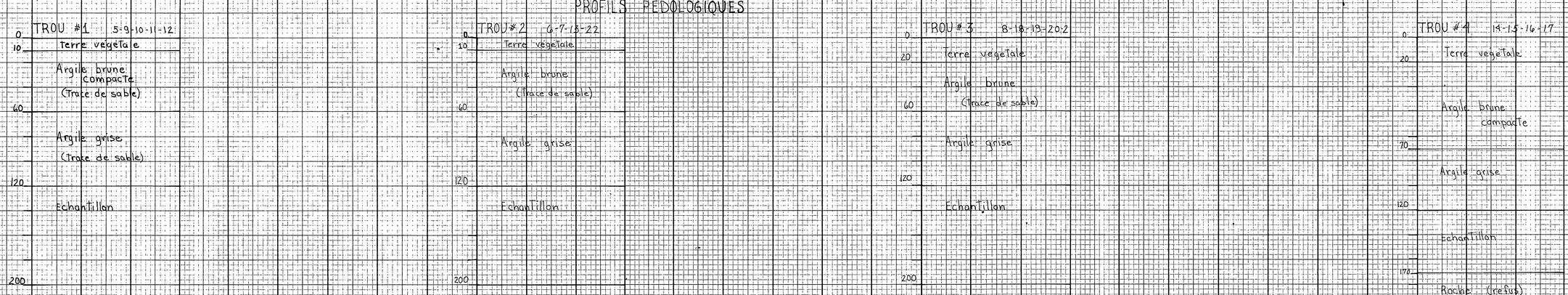
PLAN DE LOCALISATION
ÉCHELLE 1: 20000
RÉFÉRENCE 21L15-200-0101
SUPERFICIE ÉTUDIÉ : 20.2 ha
SUPERFICIE DRAINÉE : 20 ha

PROFILS DES COLLECTEURS



ECHELLES : Horizontale 1 : 1000
Verticale 1 : 50

PROFILS PEDOLOGIQUES



LÉGENDE

- Repere de nivellement ..... ▲ RN
- Riviere, cours d'eau existant .....
- Fosse existant projetée .....
- Drain souterrain existant .....
- Changement de pente .....
- Changement de diamètre .....
- Bouche de decharge .....
- Diamètre des drains, 100, 150 200 mm ..... — —
- Clôture .....
- Ligne de chemin de fer .....
- Trou de sondage .....
- Courbe de niveau .....
- Zone boisée, buisson, arbre .....
- Drainage .....
- Ponceaux .....

date	REVISIONS	symb.

LES CONSULTANTS BPA
3333, Boulevard Hamel, Québec, Q.C. Tél. 871-8151

MUNICIPALITÉ DE
P. LA DURANTAYE RG-IV
P. ST-MICHEL RANG III

PROJET
DRAINAGE SOUTERRAIN
LOT P-506, P 507, P508, P-376, P-378, P 379 ET P-380

TITRE
FERME LOUIS LAMONTAGNE
PLAN No. S-02-1524-013

calculé	dessiné	approuvé	plan n°:
L.M.-C.D	H.H.	L.N.	1/1
échelle Hor. Ver. INDIQUÉE	date 84-09-02	série M99-83-11	

K+E PERGULENE®

Déposé 28 fév 84

19090 LAMONTAGNE Louis