

1980

CELL B 150-100 m

76 150 m

76 100 m

B1 58 "

B2 44 "

B3 128 "

B4 225 "

B5 310 100 m

B6 72 "

B7 45 "

B8 253 "

B9 67 "

B10 253 "

B11 67 "

B12 253 100 m

B13 67 "

B14 253 "

B15 60 "

B16 253 "

B17 60 "

B18 253 100 m

B19 60 "

B20 253 "

B21 60 "

B22 253 "

B23 60 "

B24 253 "

B25 60 100 m

B26 253 "

B27 60 "

B28 253 "

B29 60 "

CELL C 97-100 m

C1 30 "

C2 62 "

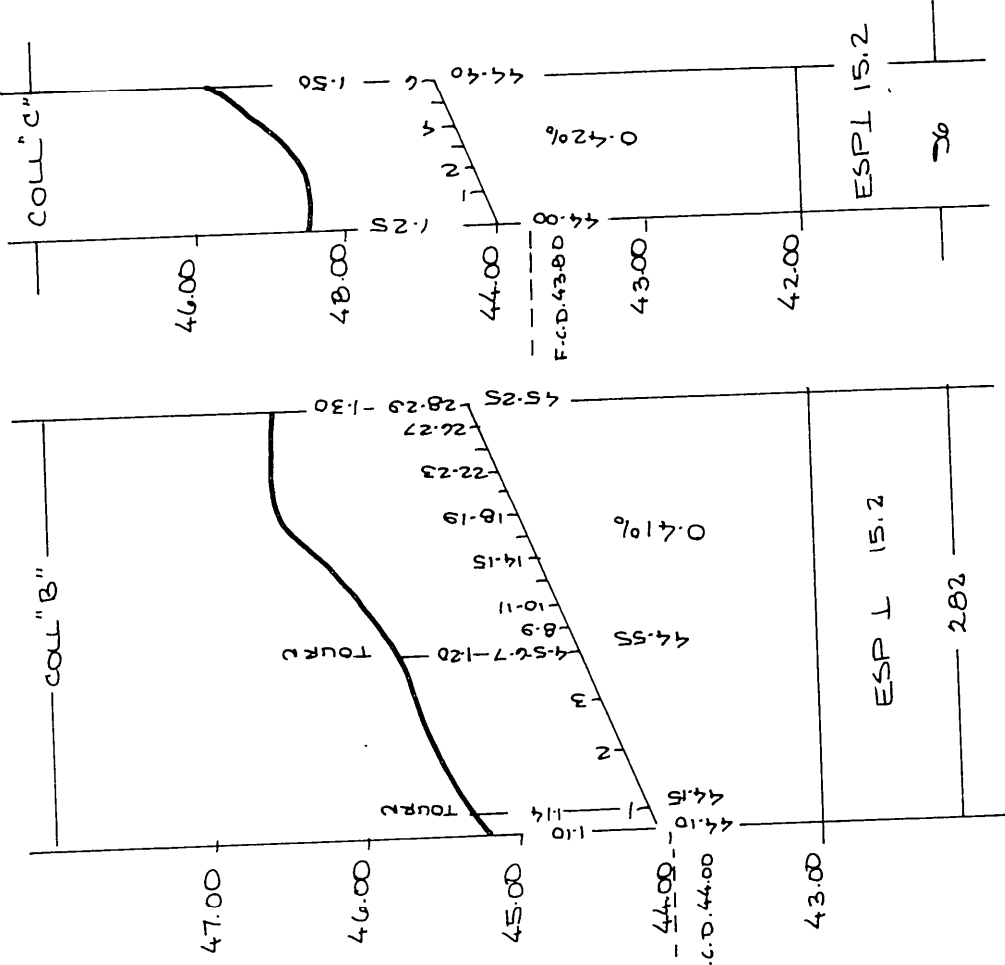
C3 97 "

C4 65 "

C5 53 "

C6 53-101 m

TOTAL 500



B.M. # 1 ELEV: 47.18
CLOT DE 0.13 m DE PLAINE 0.300

DRAINS REQUIS

DÉSIGNATION	POTERIE						POLYÉTHYLÈNE					
	300 mm	250 mm	200 mm	150 mm	100 mm		300 tc mm	250 tc mm	200 mm	150 mm	100 mm	
COLLECTEUR "A"												
"B"				70	92					101	61	
"C"				206	76				115	106	96	
LATERAL "A"					3792						3792	
"B"					4236						4236	
"C"					360						360	
TOTAL				276	8712				115	207	8666	
GRAND TOTAL									8988		8988	

$q = 0.158 \text{ m}^3/\text{jour}$

$E = 15.2$

SUPERFICIE TOTALE ÉTUDIÉE 14.6 HECTARES
SUPERFICIE TOTALE DRAINÉE 14.2 HECTARES

PLAN DE LOCALISATION

ÉCHELLE 1:20000

UNITÉ DE LONGUEUR = LE MÈTRE

RÉF. 21-L7-200-0101
21-L7-200-0102

LEGENDE

- Rivière cours d'eau existant projeté
- Fosse existant projeté
- Lac marécage existant
- 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, 300
- Limite approximative de bassin versant
- Ligne téléphonique aérienne souterraine
- Ligne de transmission
- Ligne d'énergie électrique aérienne souterraine
- Rapide barrage chute
- Station de pompage
- Regard puits
- Trou de sondage
- Superficie étudiée drainage interne suffisant
- Courbe de niveau
- Zone boisée buisson arbre isolé
- Coulee
- Tas de roches en surface enterrées
- Limites de zones



REJEAN RÉMILLARD & ASSOCIÉS

INGÉNIEURS

VALLEYFIELD

PROJET PRÉPARÉ POUR LE COMPTE DE

DUMONT MANDATÉ PAR

JEAN DENIS GILBERT

ADD POST. 100, RUE ST-DIONIS DE CRANBOURNE

CITE DORCHESTER

TEL 418-464-4304

LE 30 JUILLET 1980

DRAINAGE SOUTERRAIN

FERME JEAN DENIS GILBERT (03-2216-017-5)

LOT P.150

RANG II

MUNICIPALITÉ PAR. TE ST-DIONIS - DE - CRANBOURNE

COMITÉ MUNICIPAL DORCHESTER

DISTRICT ELECTORAL BEAUCHE-NORD

S-105-28

PLAN N° S-2216-017-A

FEUILLE I DE I

MINISTÈRE DE L'AGRICULTURE DU QUÉBEC

SERVICE DE L'HYDRAULIQUE AGRICOLE

DEPOSE LE 1980-08-12

MINISTÈRE DE L'AGRICULTURE
Service Hydrologique Agricole
109, RUE ST-JEAN, ST-JOSEPH
DE-BEAUVE