

ANNEXE B

Rapport de forages antérieurs



Projet: **Caractérisation Philips / P.-C.**
Localisation: **Montréal-Est**

No. de projet (SLEI): **601454**
Date: **98-04-22**

Technicien: **M. Soupras**
Approuvé par: **L. Labrie**

Méthode de forage: **Tubage HW, carottier HQ**

Foreuse: **Diedrich D-120**

Méthode d'échant.: CF TS CD T
Dimension: Longueur: **3,23 m** Diamètre: **49 mm**

Types d'essais AC: Analyses chimiques
en laboratoire: AG: Analyses granulométriques

Développement:
Méthode:
Durée

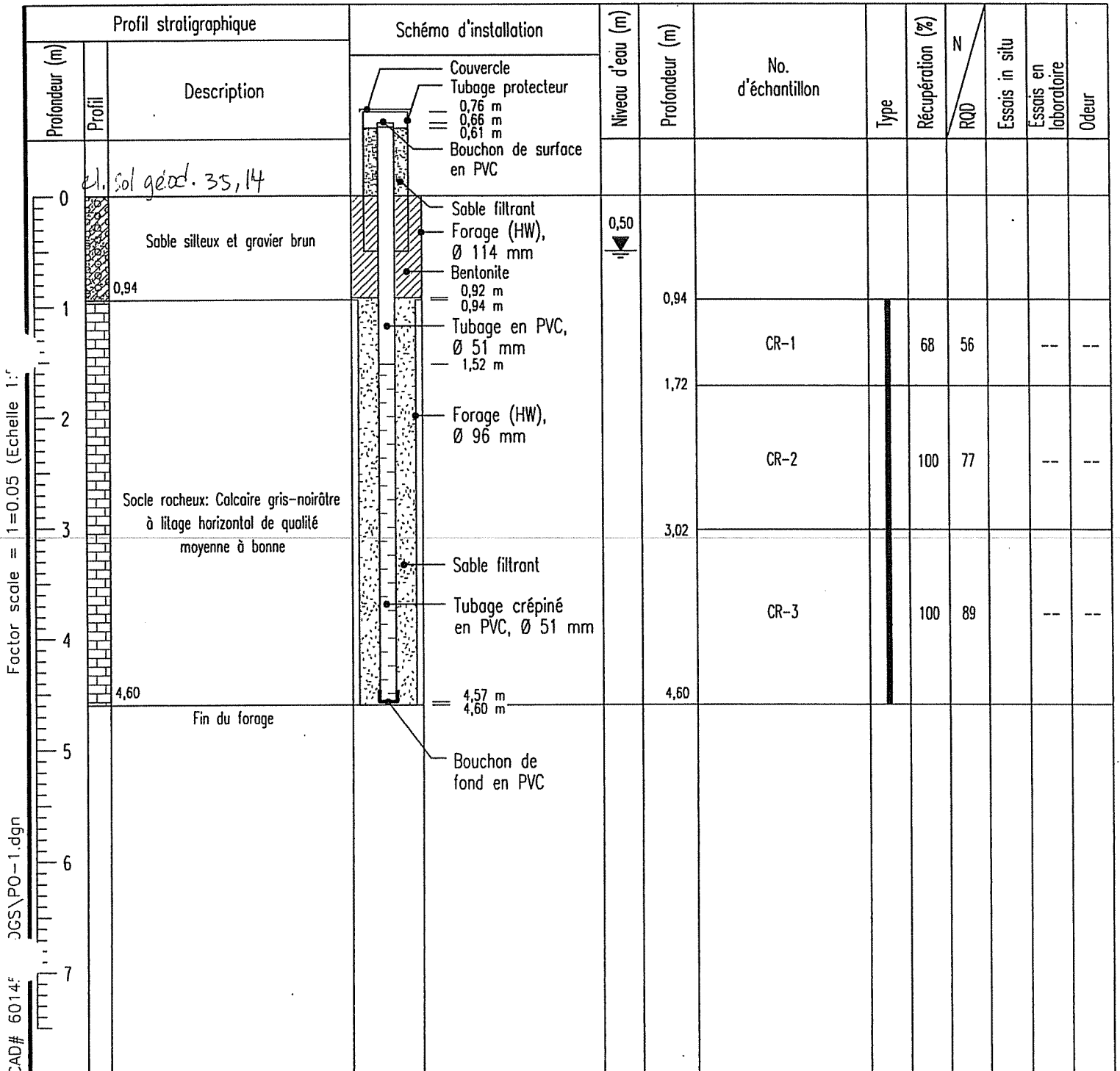
Profondeur totale: *1. PC* **4,60 m**
Élévation du sol: **41,54 m**
Élévation du tubage PVC: **42,25 m**
Élévation du tubage protecteur: **42,34 m**

Coordonnées:
x: **302274,48 m**
y: **5055893,22 m**

Détails supplémentaires

Niveau d'eau p/r au PVC:
Prof.: **1,21 m** Élev.: **41,04 m** Date: **98-04-28**

Tubage			Crépine		
Type	Ø int.	Ø ext.	Long.	Ø ext.	Ouverture
PVC	52 mm	61 mm	3,05 m	61 mm	0,50 mm



Factor scale = 1=0.05 (Echelle 1:1)

CAD# 60145 JGS\PO-1.dgn



Projet: **Caractérisation Philips / P.-C.**

No. de projet (SLE): **601454**

Technicien: **M. Soupras**

Localisation: **Montréal-Est**

Date: **98-04-22**

Approuvé par: **L. Labrie**

Méthode de forage: **Tubage HW, carottier HQ**

Foreuse: **Diedrich D-120**

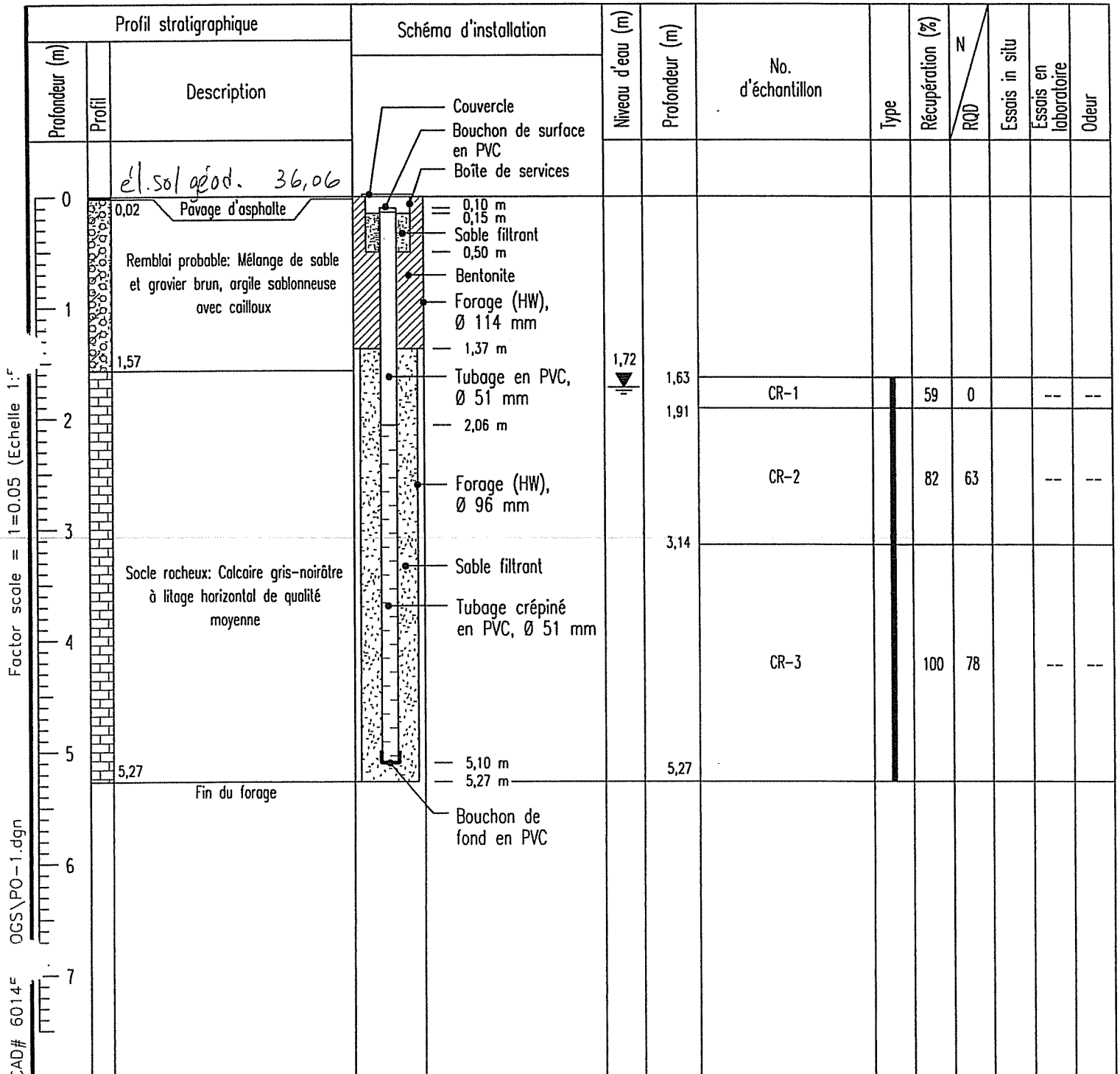
Méthode d'échant.: CF TS CD T
Dimension: Longueur: **3,23 m** Diamètre: **49 mm**

Types d'essais AC: Analyses chimiques
en laboratoire: AC: Analyses granulométriques

Développement: **Durée**
Méthode:

Profondeur totale: 5,27 m	Coordonnées:
Élévation du sol: 42,46 m	x: 302267,51 m
Élévation du tubage PVC: 42,36 m	y: 5055847,28 m
Élévation du tubage protecteur: 42,36 m	
Niveau d'eau p/r au PVC:	
Prof.: 1,62 m	Élev.: 40,74 m
Date: 98-04-28	

Détails supplémentaires					
Tubage			Crépine		
Type	Ø int.	Ø ext.	Long.	Ø ext.	Ouverture
PVC	52 mm	61 mm	3,05 m	61 mm	0,50 mm



Factor scale = 1=0.05 (Echelle 1:1)

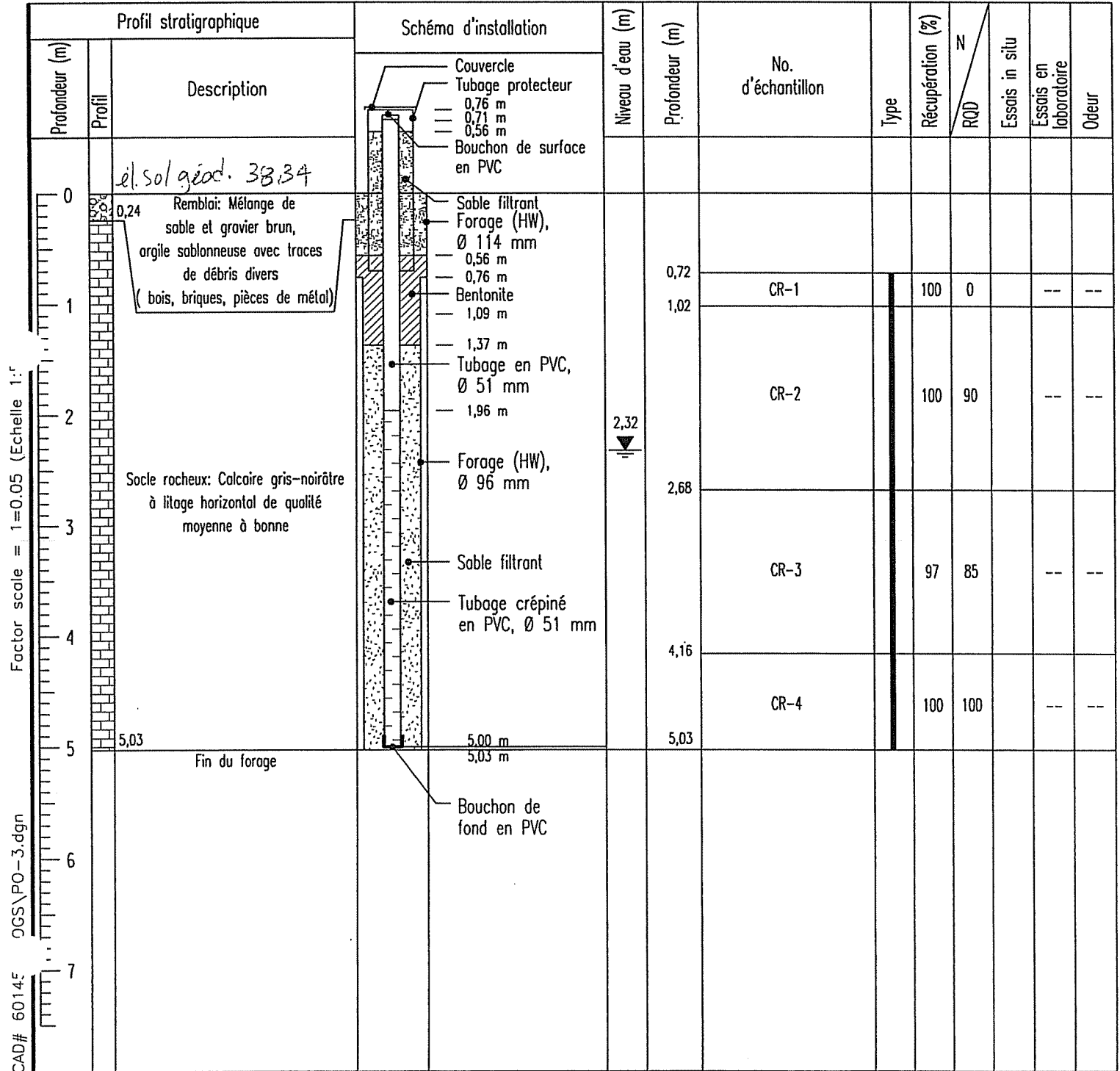
CAD# 6014F OGS\PO-1.dgn



Projet: **Caractérisation Philips / P.-C.** No. de projet (SLEI): **601454** Technicien: **M. Soupras**
Localisation: **Montréal-Est** Date: **98-04-23** Approuvé par: **L. Labrie**

Méthode de forage: **Tube HW, carottier HQ** Foreuse: **Diedrich D-120**
Méthode d'échant.: CF TS CD T Types d'essais AC: Analyses chimiques Développement:
Dimension: Longueur: **3,23 m** Diamètre: **49 mm** en laboratoire: AG: Analyses granulométriques Méthode: Durée

Profondeur totale: 5,03 m		Coordonnées:		Détails supplémentaires							
Élévation du sol: 44,74 m		x: 302145,35 m									
Élévation du tubage PVC: 45,51 m		y: 5055858,88 m		Tubage		Crépine					
Élévation du tubage protecteur: 45,57 m		Niveau d'eau p/r au PVC:		Type	Ø int.	Ø ext.	Long.	Ø ext.	Ouverture		
Prof.: 3,09 m		Élév.: 42,42 m		Date: 98-04-28		PVC	52 mm	61 mm	3,05 m	61 mm	0,50 mm



Projet: **Caractérisation Philips / P.-C.**

No. de projet (SLEI): **601454**

Technicien: **M. Soupras**

Localisation: **Montréal-Est**

Date: **98-04-22**

Approuvé par: **L. Labrie**

Méthode de forage: **Tubage HW, carottier HQ**

Foreuse: **Diedrich D-120**

Méthode d'échant.: CF TS CD T
Dimension: Longueur: **3,23 m** Diamètre: **49 mm**

Types d'essais AC: Analyses chimiques
en laboratoire: AG: Analyses granulométriques

Développement:
Méthode:
Durée

Profondeur totale: **5,13 m**
Élévation du sol: **42,55 m**
Élévation du tubage PVC: **43,23 m**
Élévation du tubage protecteur: **43,31 m**

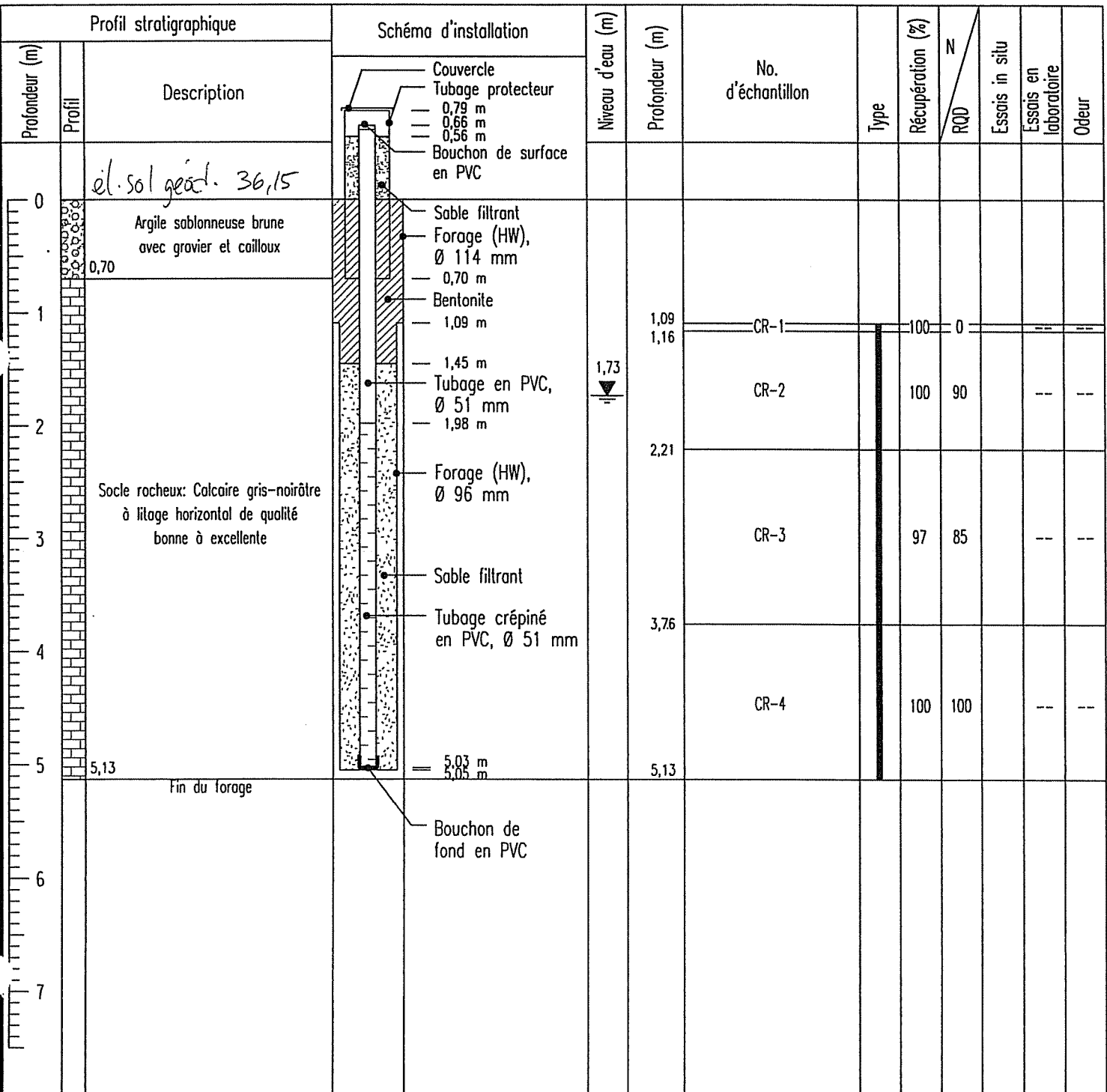
Coordonnées:
x: **302213,59 m**
y: **5055772,55 m**

Niveau d'eau p/r au PVC:
Prof.: **2,41 m** Élev.: **40,82 m**

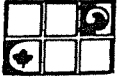
Date: **98-04-28**

Détails supplémentaires

Tubage			Crépine		
Type	Ø int.	Ø ext.	Long.	Ø ext.	Ouverture
PVC	52 mm	61 mm	3,05 m	61 mm	0,50 mm



Factor scale = 1=0.05 (Echelle 1:1)
JCS\PO-4.dgn
CAD# 60145



LA COMPAGNIE G. T. CANADA
GROUNDWATER TECHNOLOGY INC.

DRILLING LOG

WELL No. MW-4 Page 6 of 16

Reference Level ARBITRAIRE

Project PETRO-CANADA 15/4/4 TANK FIELD Owner PETRO-CANADA INC

Location COUL. ST-JEAN BAPTISTE, MTL Project Number 941-120-5071

Date Drilled NOV. 2, 1989 Total Depth of Hole 20.0' Diameter 4.5"

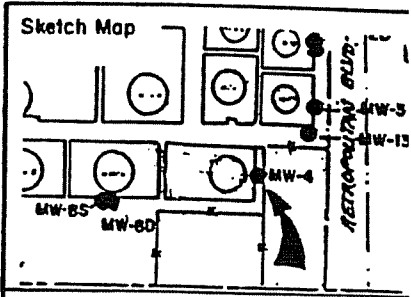
Surface Elevation 118.63' Water Level, Initial 24-hrs. 7.35'

Screen Dia. 2" Length 18.5' Slot Size 0.020'

Casing Dia. 2" Length 4.0 Type PVC

Drilling Company MARATHON Drilling Method FORGE AUX DIAMANTS

Driller Log by DOMENIC LOSCHIANO



Notes

Depth (Feet)	Elev. (Feet)	Well Construction	Notes	Sample Number	Graphic Log	Description/Soil Classification (Color, Texture, Structures)
0			Bouchon			SURFACE DU TERRAIN
0 - 2.5'			TUEAGE EN PVC. LETTRETE			0 - 2.5' ARGILE SÈCHE LIÈGE AVEC TRACE DE SABLE ET FRAGMENTS DE ROCHE.
2.5' - 20.0'			CRÉPINE			2.5' - 20.0' CALCAIRE FISSURÉ, FRACTURE DE COULEUR GRIS.
			SABLE A SÈCHE			
20			Bouchon DU FOND			FIN DU SONDAGE A 20.0'



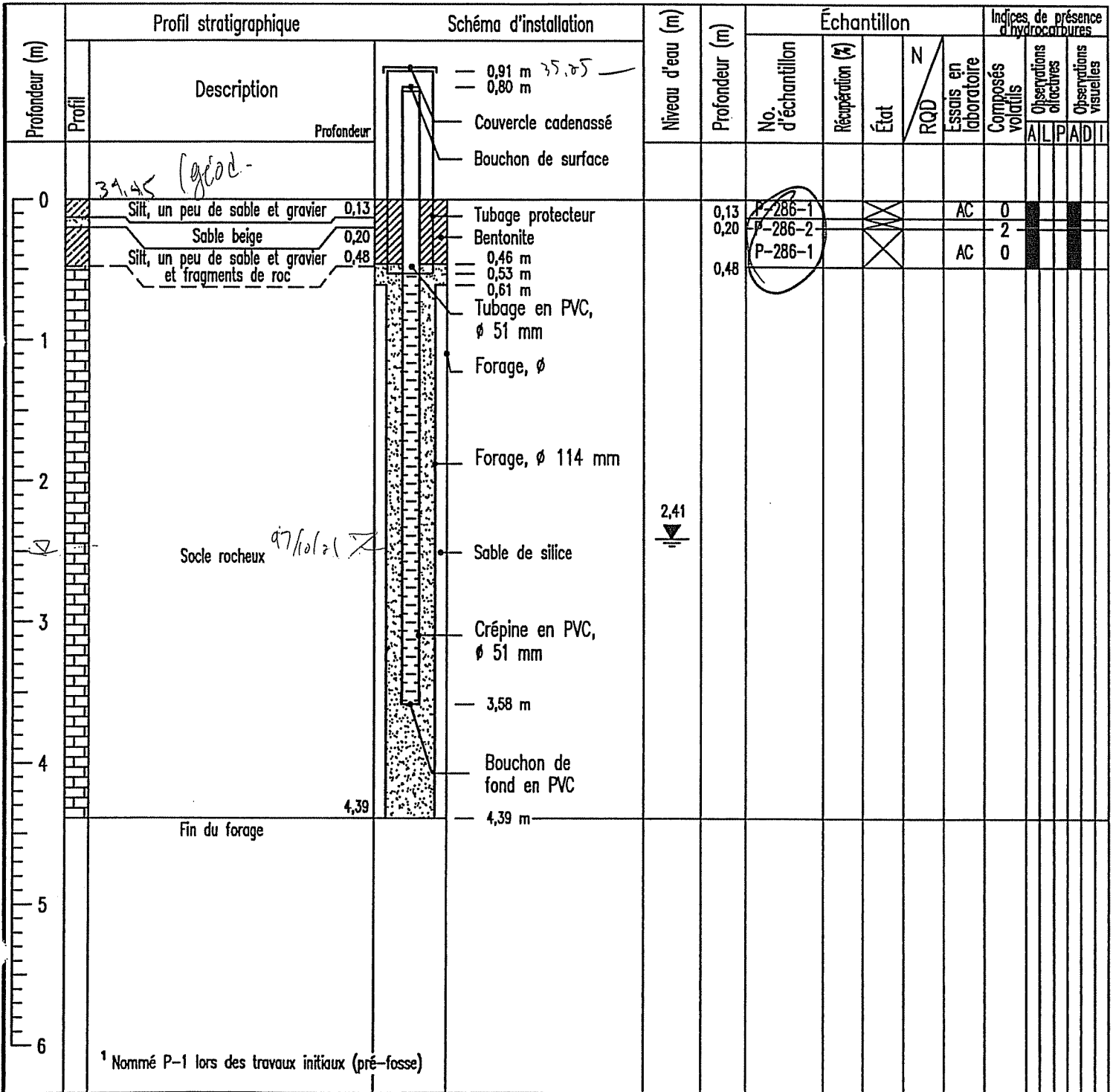
Localisation: Petro-Canada - Parc Nord (secteur N.E.) No. de projet (SLEI): 600797 Technicien: S. Charlebois
 Boul. St-Jean-Baptiste, Montréal (Québec) Date: 96-11-19 Approuvé par: R. Thibault

Méthode de forage: Carottier calibre H Foreuse: Longyear 34
 Méthode d'échantillonnage: CF TS CD T Types d'essais AC: Analyses chimiques
 Dimension: Longueur: -- Diamètre: -- en laboratoire: AC: Analyses granulométriques

Profondeur totale: 4,39 m
 Élévation du sol: 40,85 m
 Élévation du tubage PVC: 41,65 m
 Élévation du tubage protecteur: 41,76 m
 Niveau d'eau:
 Prof.: 2,41 m Élév.: 38,44 m Date: 96-11-22

Élévation:
 arbitraire
 géodésique

Détails supplémentaires					
Tubage			Crépine		
Type	ø int.	ø ext.	Long.	ø int.	Ouverture
PVC	51 mm	60 mm	3,05 m	51 mm	0,25 mm



CAD# 600797 \P-296.dwg

¹ Nommé P-1 lors des travaux initiaux (pré-fosse)