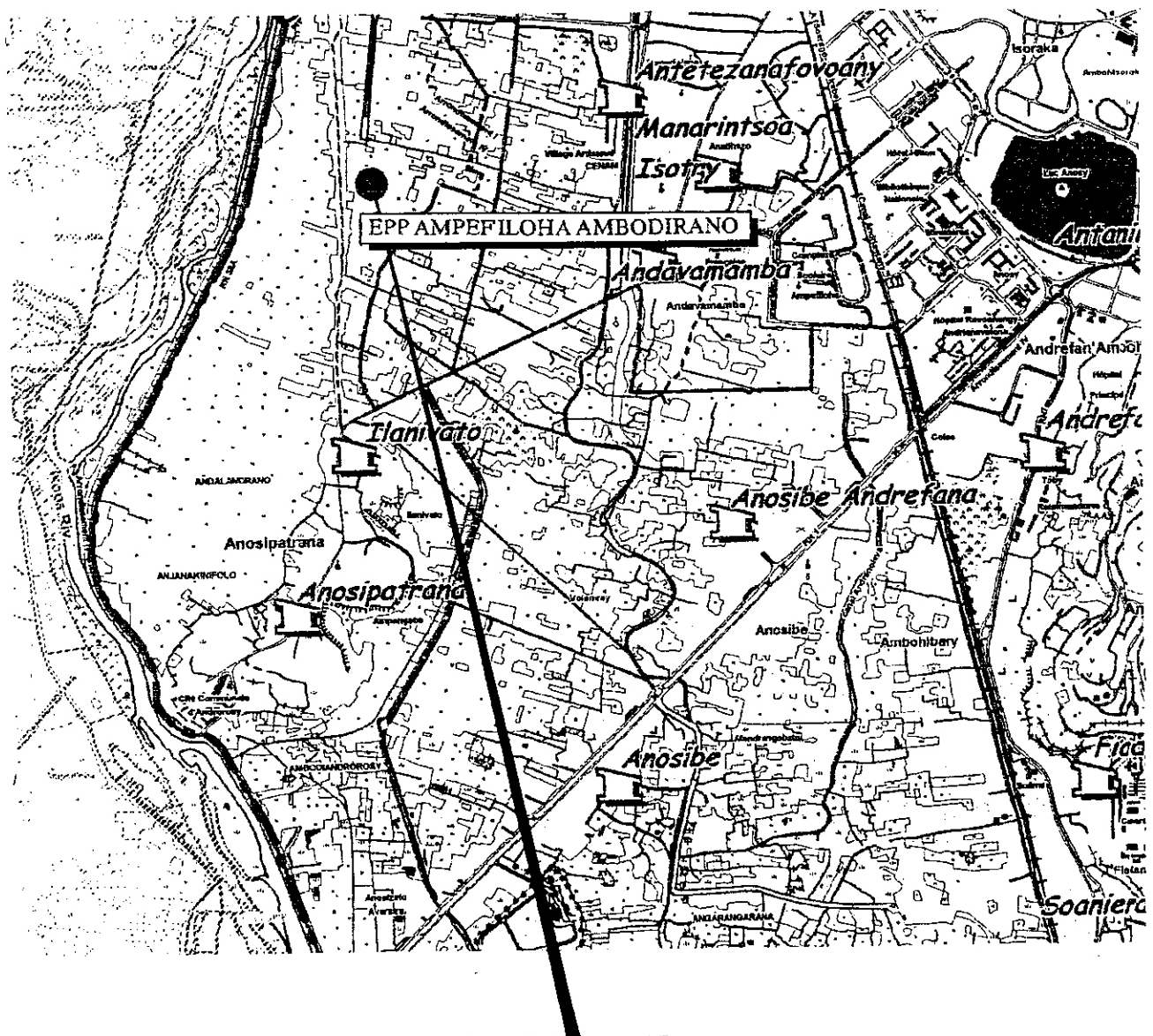


# ANNEXES

**ETUDE GEOTECHNIQUE  
DU SITE DE CONSTRUCTION  
E.P.P. AMPEFILOHA – AMBODIRANO**

**PLAN DE SITUATION  
GENERALE**

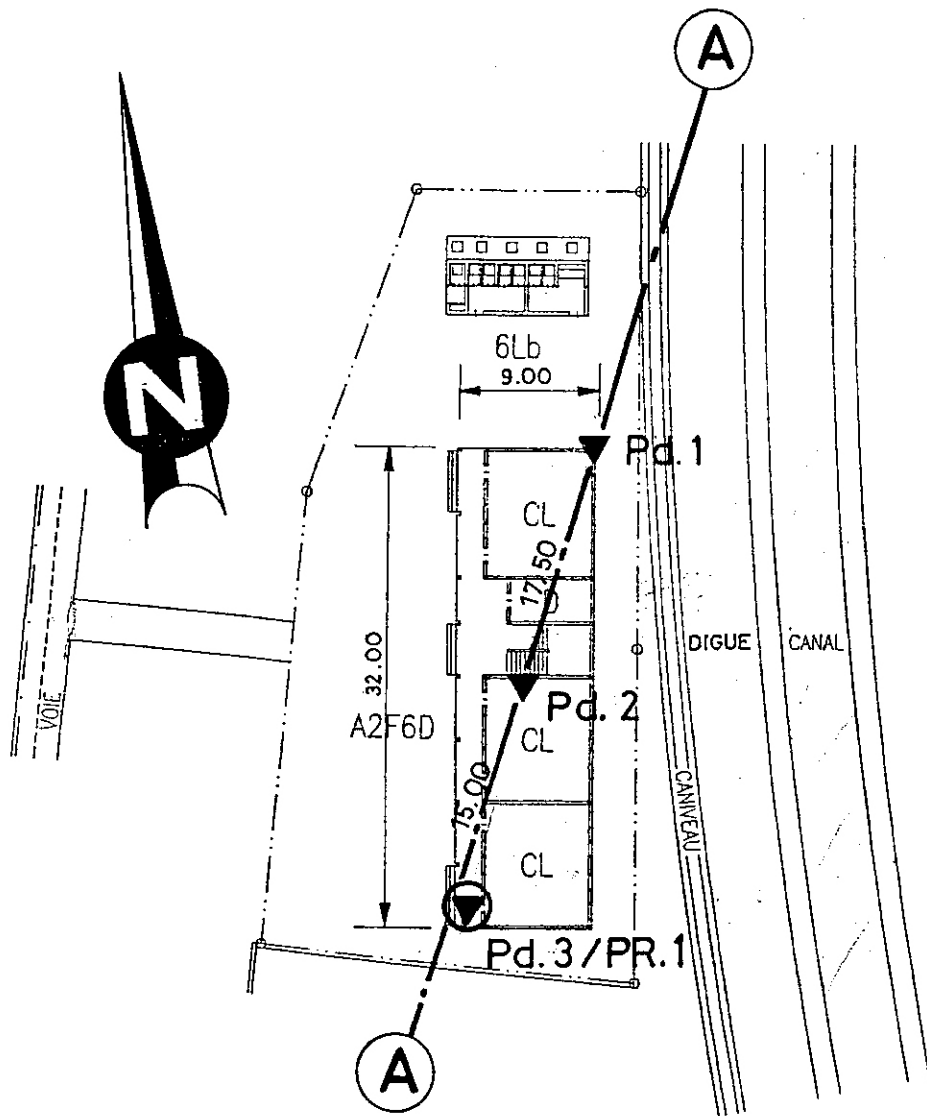


**E.P.P. AMPEFILOHA – AMBODIRANO**  
**ETUDE GEOTECHNIQUE**  
**DU SITE DE CONSTRUCTION**

**PLAN DE SITUATION**  
**DES POINTS DE SONDAGE**

LEGENDE :

- ▼ Sondages pénétrométriques
- Sondages à la tarière manuelle  
+ essai pressiométriques



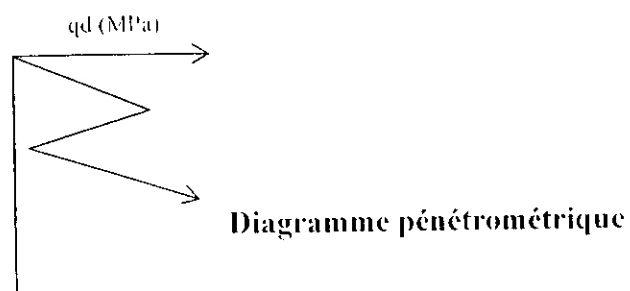


Dossier n° : 04 SF 06  
Annexe : III

**ETUDE GEOTECHNIQUE  
DU SITE DE CONSTRUCTION  
E.P.P. AMPEFILOHA – AMBODIRANO**

**DIAGRAMMES DES SONDAGES  
PENETROMETRIQUES**

LEGENDE :





# EPP AMPEFILOHA - AMBODIRANO

## ETUDE GEOTECHNIQUE

Dossier : 04 SFCG .

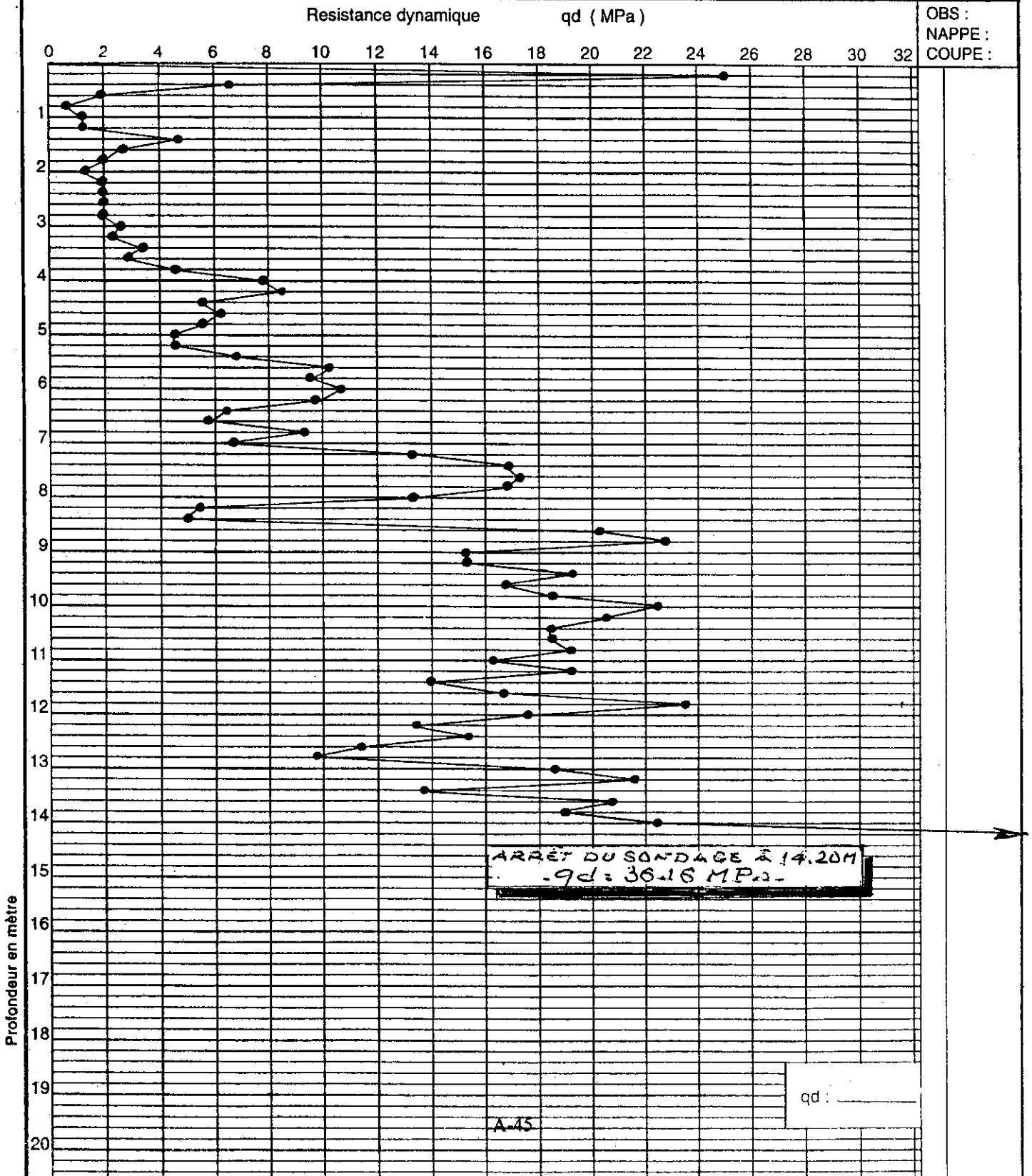
Graphique : 01

Annexe : III

Date : 20 FEV. 2004

### SONDAGE AU PENETROMETRE DYNAMIQUE N° Pd.1

|           |                          |                           |                              |
|-----------|--------------------------|---------------------------|------------------------------|
| X : _____ | Enclume : _____          | Pointe : _____            | Tige : _____                 |
| Y : _____ | Masse mouton : _____     | - diamètre : _____        | - diamètre : _____           |
| Z : _____ | Hauteur de chute : _____ | - angle au sommet : _____ | - longueur : _____           |
|           |                          | - hauteur : _____         | - masse : _____              |
|           |                          | - masse : _____           | - masse porte pointe : _____ |





# EPP AMPEFILOHA – AMBODIRANO

## ETUDE GEOTECHNIQUE

Dossier : 04SF05

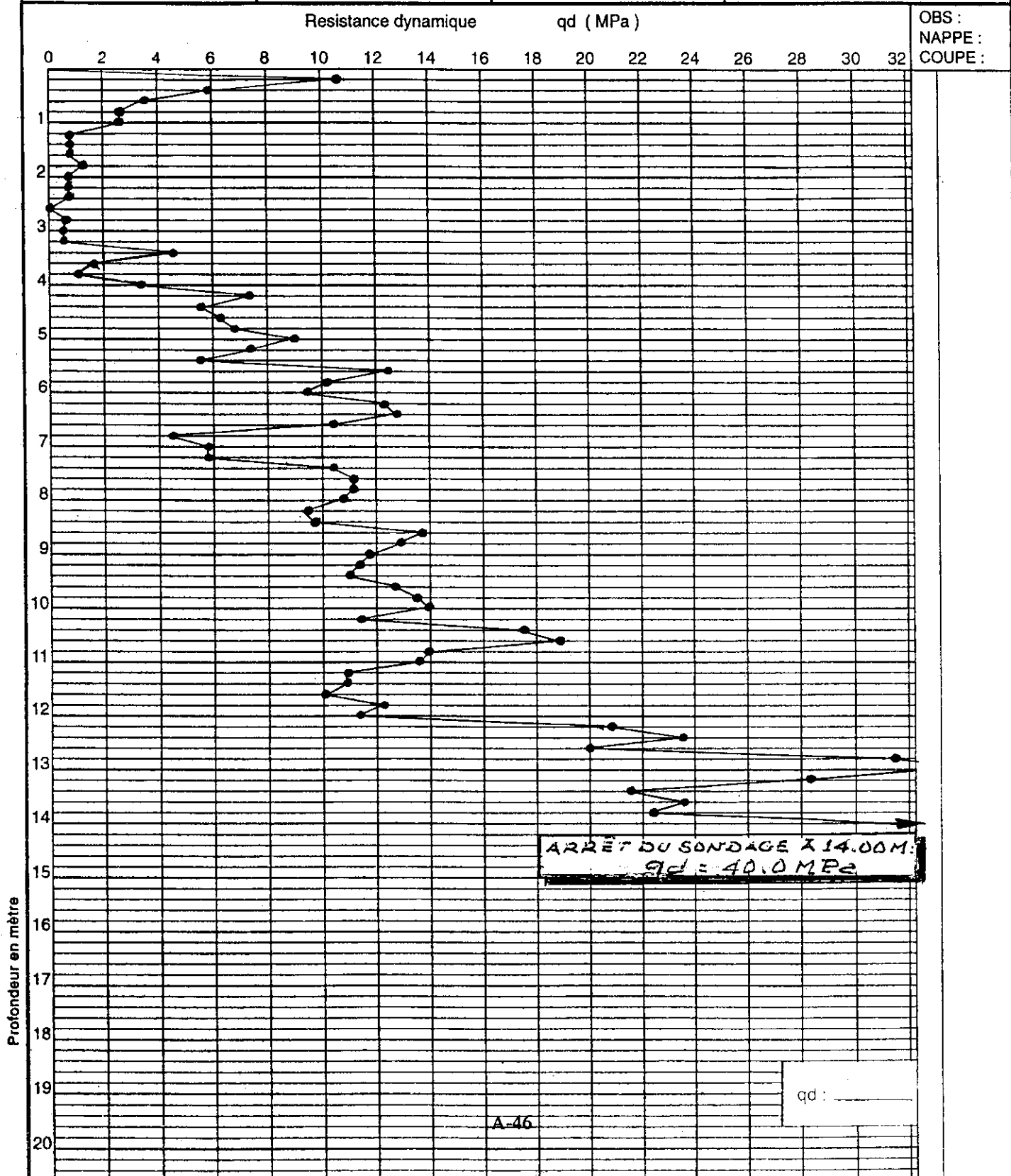
Graphique : 02

Annexe : III

Date : 19 FEV. 2004

### SONDAGE AU PENETROMETRE DYNAMIQUE N° Pd.2

|           |                          |                           |                              |
|-----------|--------------------------|---------------------------|------------------------------|
| X : _____ | Enclume : _____          | Pointe : _____            | Tige : _____                 |
| Y : _____ | Masse mouton : _____     | - diamètre : _____        | - diamètre : _____           |
| Z : _____ | Hauteur de chute : _____ | - angle au sommet : _____ | - longueur : _____           |
|           |                          | - hauteur : _____         | - masse : _____              |
|           |                          | - masse : _____           | - masse porte pointe : _____ |





# EPP AMPEFILOHA - AMBODIRANO

## ETUDE GEOTECHNIQUE

Dossier : 04SF05

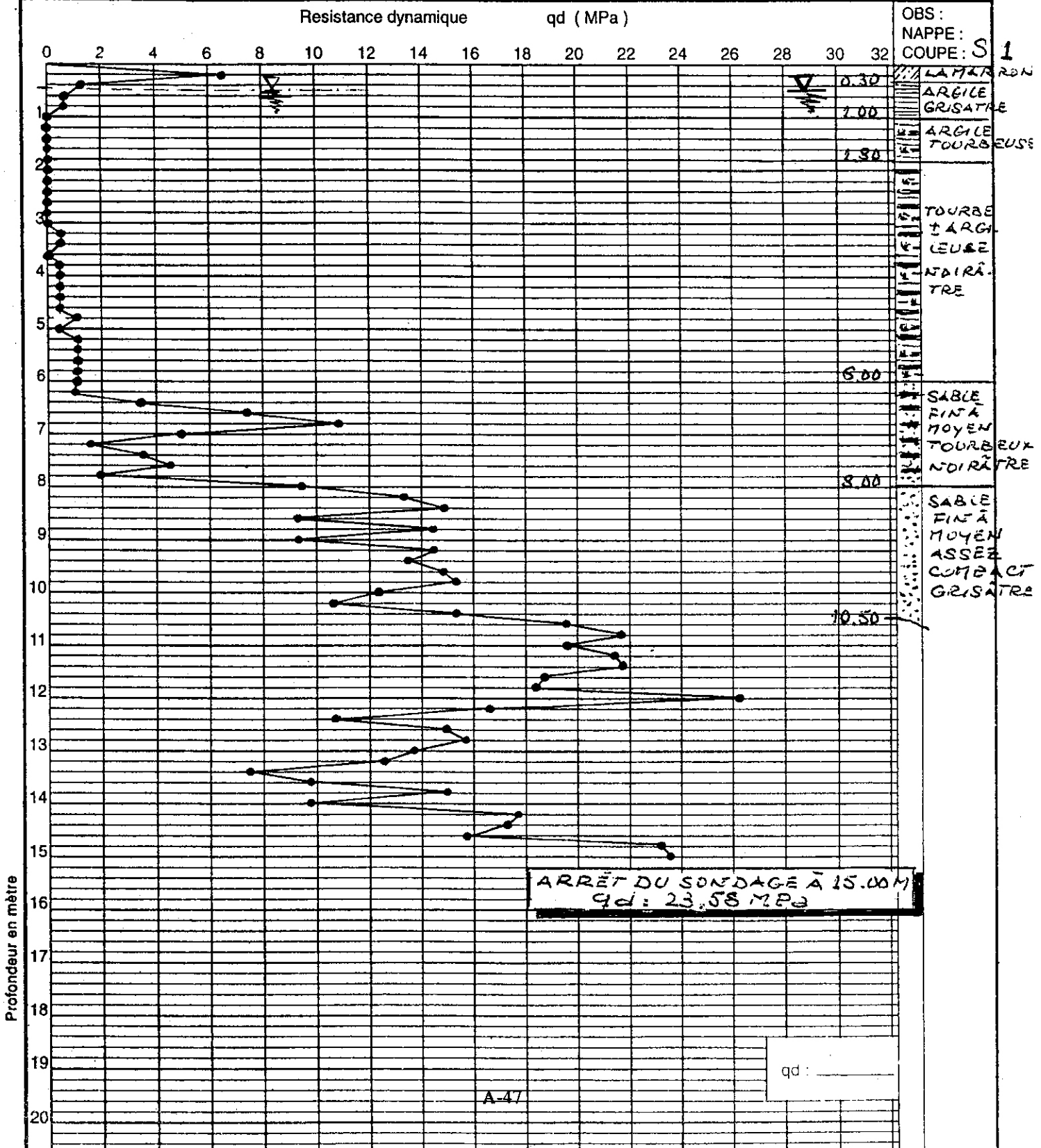
Graphique : 03

Annexe : III

Date : 19 FEVRIER 2004.

### SONDAGE AU PENETROMETRE DYNAMIQUE N° Pd.3

|           |                          |                           |                              |
|-----------|--------------------------|---------------------------|------------------------------|
| X : _____ | Enclume : _____          | Pointe : _____            | Tige : _____                 |
| Y : _____ | Masse mouton : _____     | - diamètre : _____        | - diamètre : _____           |
| Z : _____ | Hauteur de chute : _____ | - angle au sommet : _____ | - longueur : _____           |
|           |                          | - hauteur : _____         | - masse : _____              |
|           |                          | - masse : _____           | - masse porte pointe : _____ |

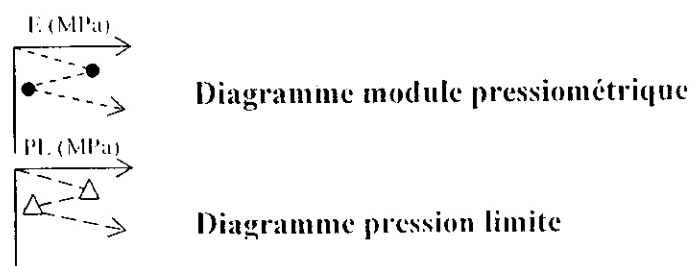




**ETUDE GEOTECHNIQUE  
DU SITE DE CONSTRUCTION  
E.P.P. AMPEFILOHA – AMBODIRANO**

**DIAGRAMMES DU SONDAGE  
PRESSIOMETRIQUE**

LEGENDES :





# EPP AMPEFILOHA - AMBODIRANO

## ETUDE GEOTECHNIQUE

Dossier n° 04SF06

Graphique n° IV

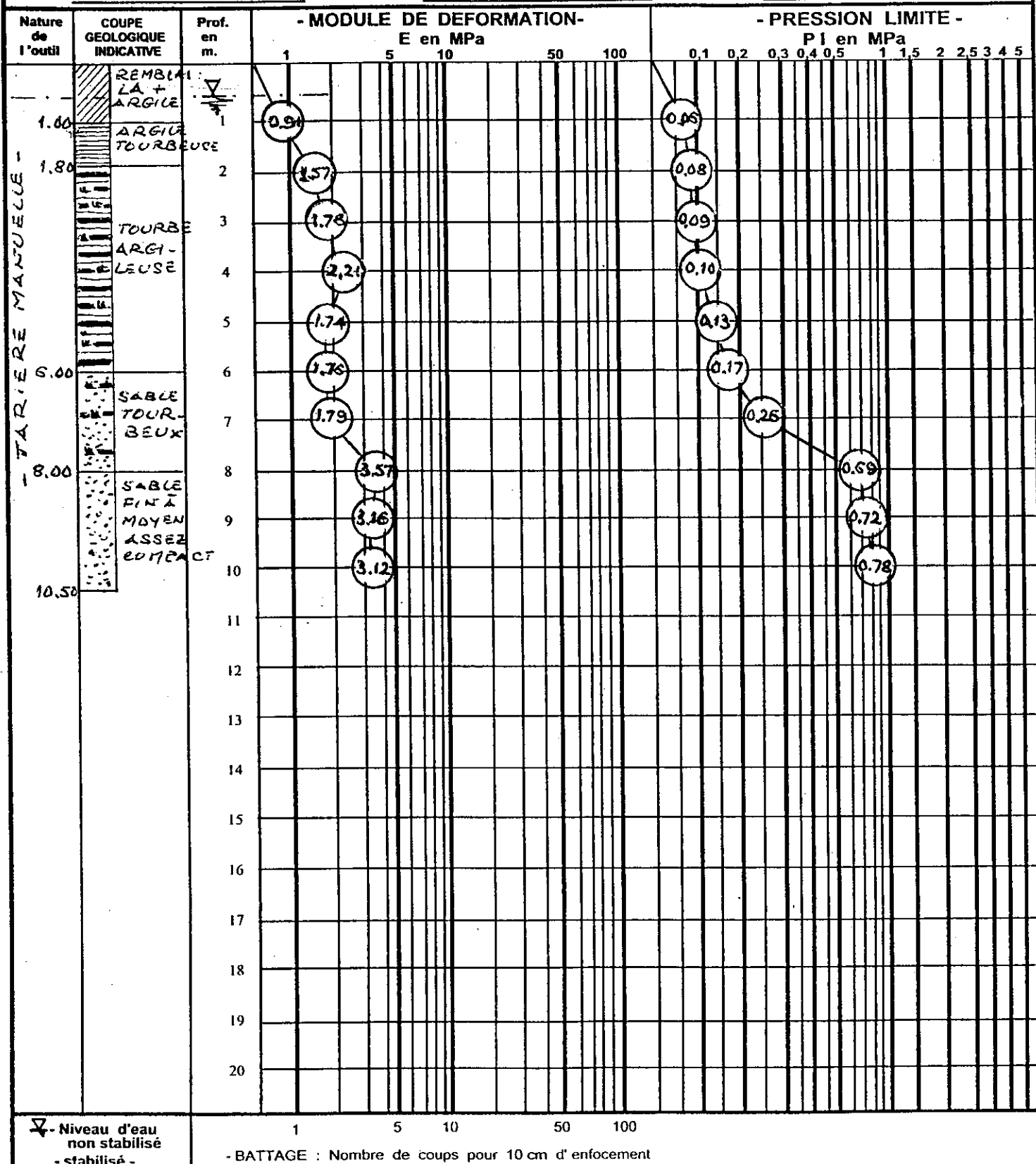
Date : 24 FEV. 2004

### SONDAGE PRESSIOMETRIQUE N° PR.1

X :

Y :

Z :



▽ Niveau d'eau non stabilisé - stabilisé -

- BATTAGE : Nombre de coups pour 10 cm d'enfoncement

**ETUDE GEOTECHNIQUE  
DU SITE DE CONSTRUCTION  
E.P.P. AMPEFILOHA – AMBODIRANO**

**COUPE SYNTHETIQUE DES SOLS**

**Suivant : COUPE A– A'**

LEGENDES :

