



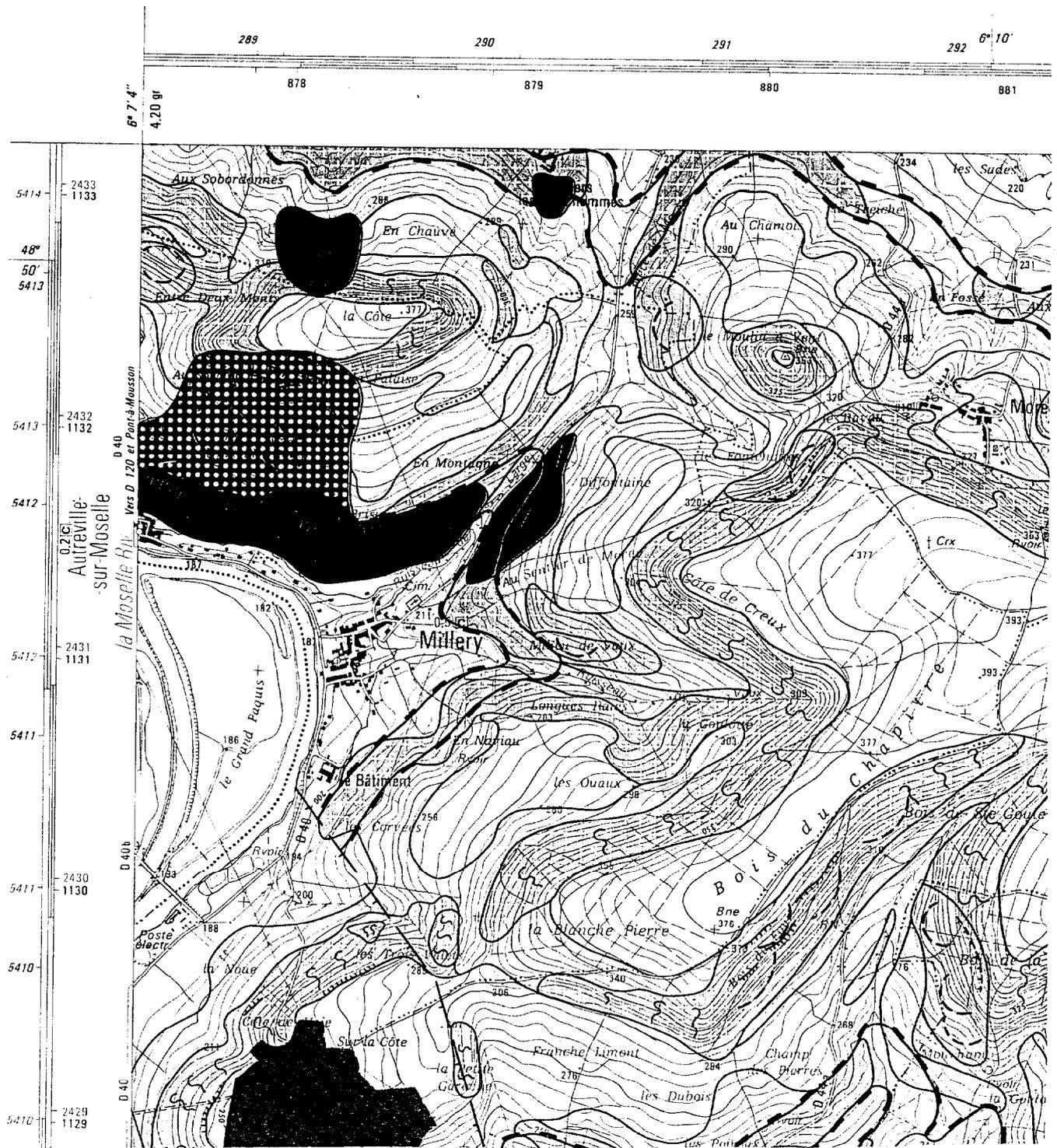
Ce document a été mis en ligne par l'organisme [FormaV](#)®

Toute reproduction, représentation ou diffusion, même partielle, sans autorisation préalable, est strictement interdite.

Pour en savoir plus sur nos formations disponibles, veuillez visiter :

[www.formav.co/explorer](http://www.formav.co/explorer)

Extrait de la carte Zermos, région de Nancy Nord.



# LÉGENDE

## ZONAGE DES TERRAINS

### 1 - Risque nul à faible

- V 1  Zone stable actuellement
- V 2  Zone sans trace de mouvement visible mais où subsistent des incertitudes sur la stabilité

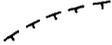
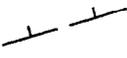
### 2 - Risque moyen

- O 1  Zone comprenant des terrains actuellement stables mais présentant des facteurs de stabilité défavorables et des terrains affectés de reptation
- O 2  Zone comportant des traces de mouvements anciens non réactivés et des signes de mouvement diffus

### 3 - Risque élevé

- R 1  Zone comportant des glissements anciens réactivés à la base
- R 2  Zone avec des glissements actifs profonds et zones d'exploitations minières

## FIGURÉS

- |   |  |  |   |
|---|--|--|---|
|  | Glissement profond actif                       |   | Glissement profond isolé, actif   |
|  | Glissement ancien                              |   | Glissement diffus   |
|  | Reptation                                      |  | Niche d'arrachement-Glissement récent ou actif  |
|  | Niche d'arrachement<br>Glissement ancien       |   | Ligne de rupture topographique  |
|  | Panneaux de calcaires éboulés                  |   | Écroulement de masses rocheuses   |
|  | Limites d'affleurement des schistes cartons    |   | Faïlle probable   |
|  | Mine souterraine abandonnée                    |   | Entrée de mine avec direction de la galerie ou avec son tracé   |
|  | Puits (Exploitation, reconnaissance, aération) |   | Puits remblayés   |
|  | Limite de zone tracée ou exploitée             |  | Zone d'ancienne exploitation de minerai de fer par dépilage présentant des risques d'affaissement généralisé. |
|  | Source   |   | Écoulement temporaire   |
|  | Fontaine-Puits                                 |  | Courbes de niveau : Equidistance 5 m  |
|  | Rvoir  |  |   |
|  | Cours d'eau-Ruisseau                           |  |   |



Affaire N° : MP99GEO1067

**SONDAGE : D34SP001**

Type : *PRESSIONNETRIQUE*

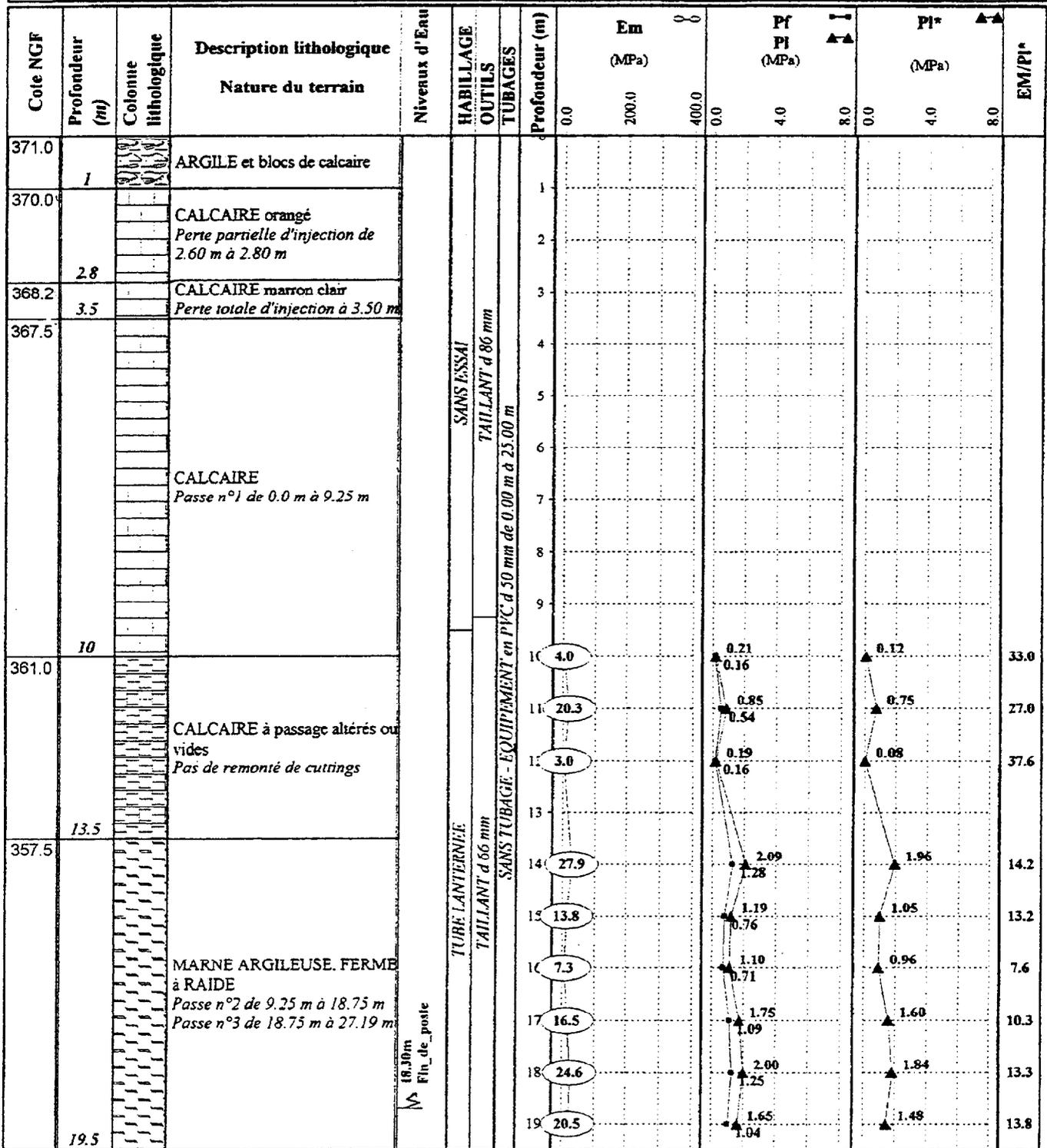
Date : 20/02/2001

Début : 0.0 m

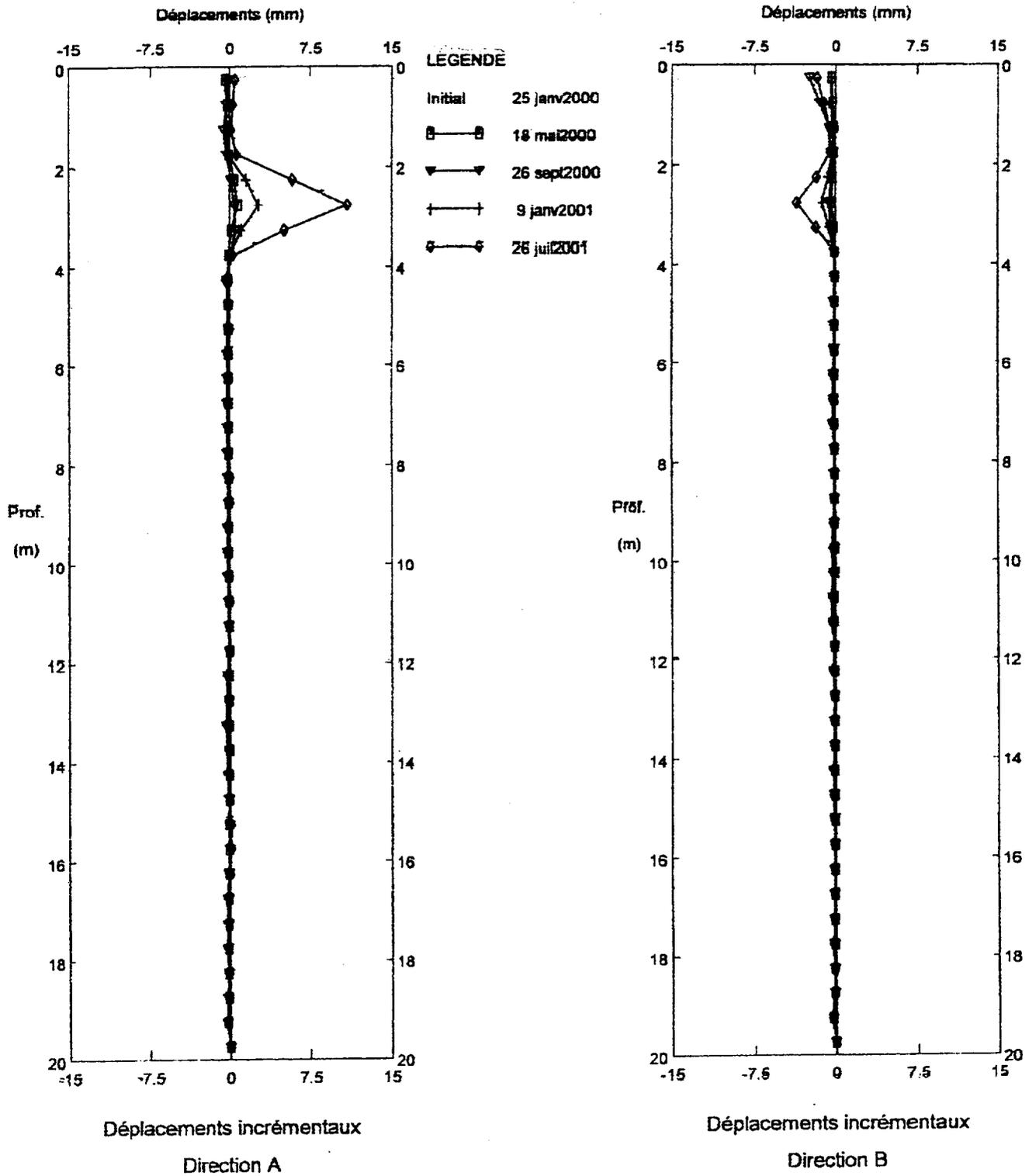
Fin : 19.5 m

Echelle : 1/100

Etude : LGV EUROPEENNE - TRONCON E

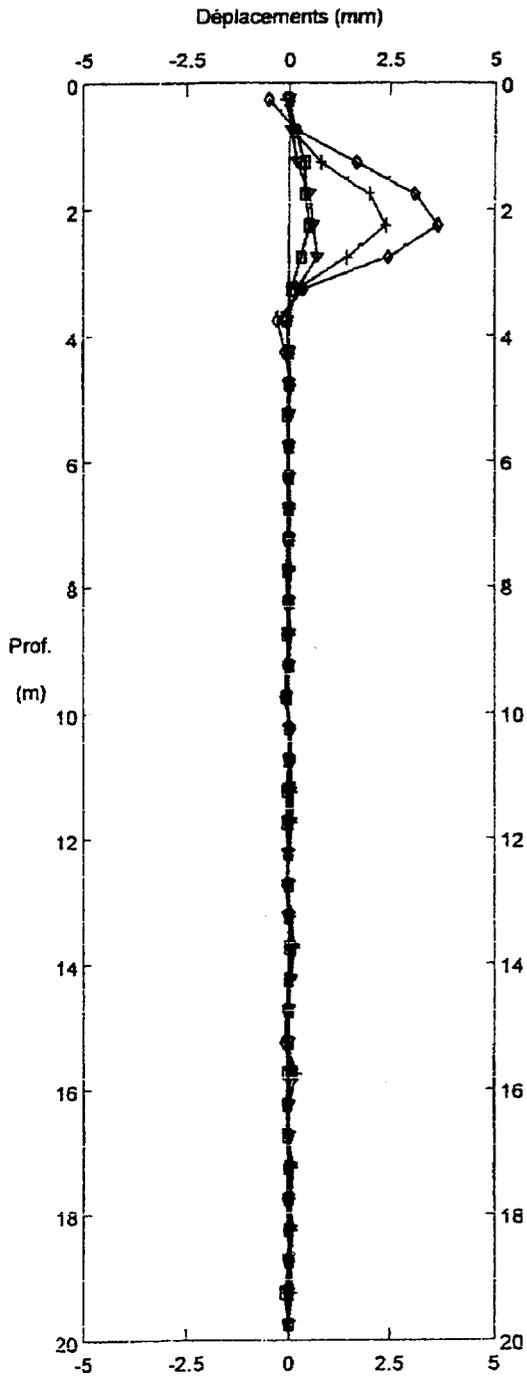


CETE DE L'EST - LRPC NANCY -unité géotechnique

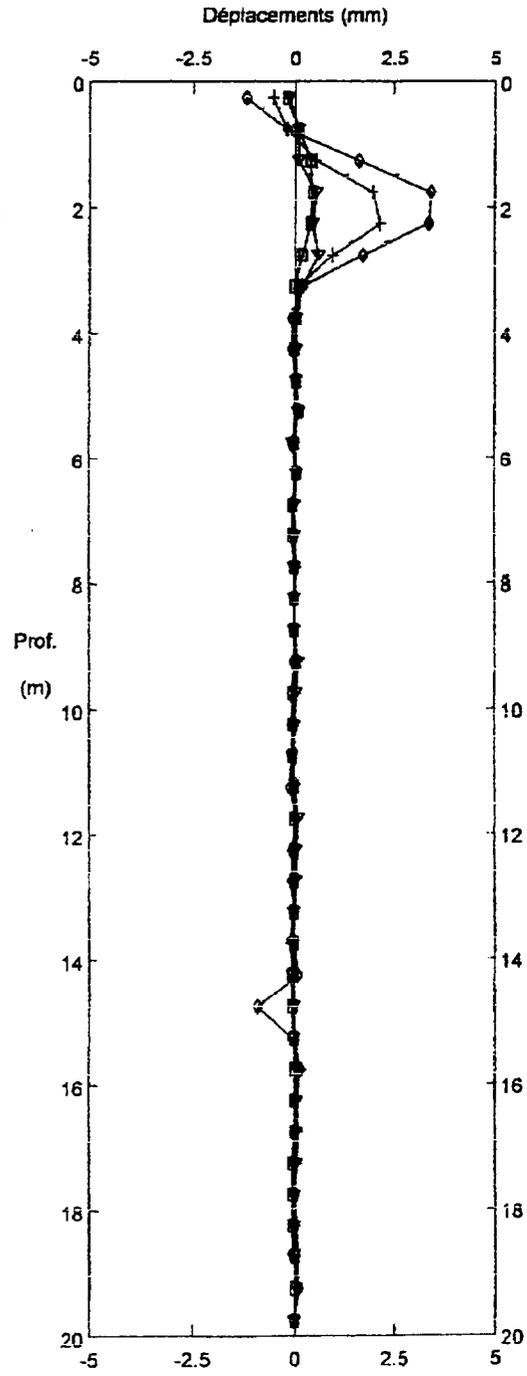


Dossier N° 99-6738, inclinomètre -N°-1

CETE DE L'EST - LRPC NANCY -unité géotechnique



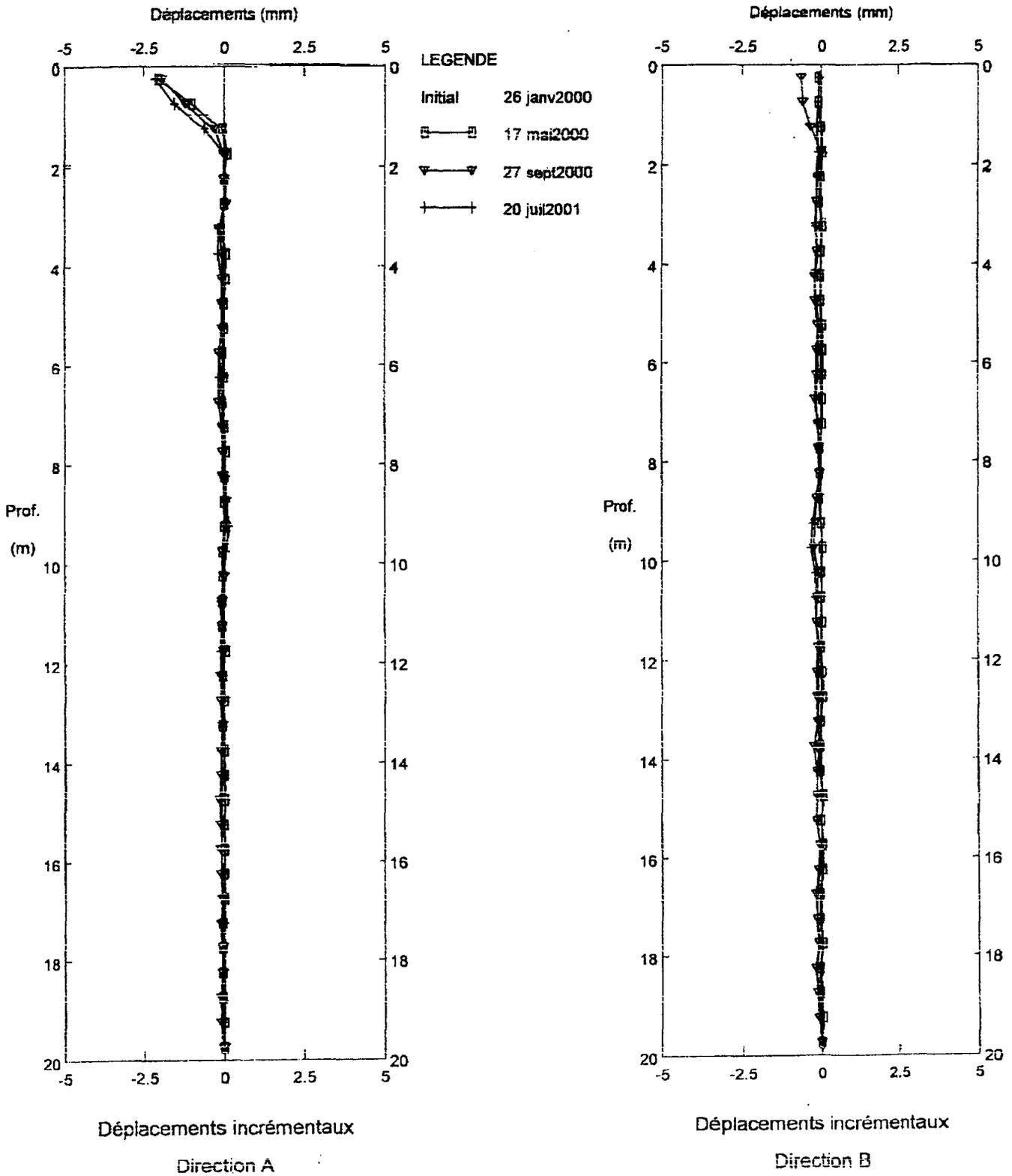
Déplacements incrémentaux  
Direction A



Déplacements incrémentaux  
Direction B

Dossier N° 99-6738, inclinomètre N°3

CETE DE L'EST - LRPC NANCY -unité géotechnique



N° Dossier 99-6738, inclinomètre N° 5