

DIAGRAPHIE GAMMA RAY

PRINCIPE

Mesure quantitative, en continu (en nombre de coups par seconde) et en fonction de la profondeur, de la radioactivité naturelle des matériaux traversés par un forage.

La mesure est réalisée au moyen d'une sonde possédant un compteur à scintillation. ME2i possède 2 sondes de diamètre 28 mm et 39 mm.

APPLICATION

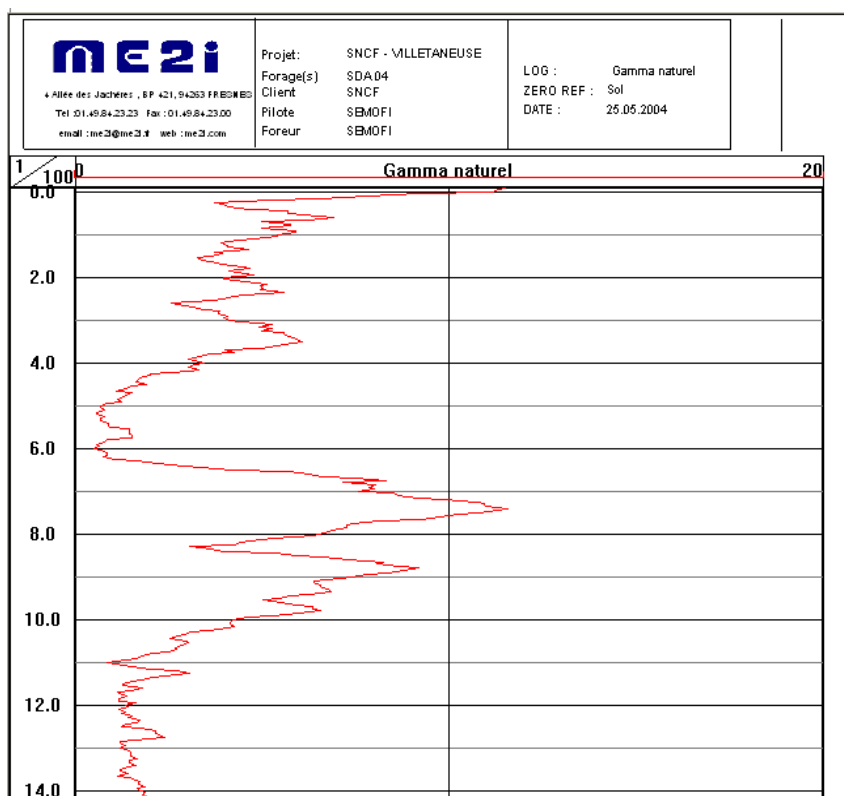
Mise en évidence de terrains présentant des contrastes de radioactivité naturelle (argile, granite...).

CARACTÉRISTIQUES DES SONDES

Diamètre : 28 mm et 39 mm

Longueur : 78 cm et 100 cm

Température / Pression maximale : 70°C / 150 bar



Enregistrement du rayonnement Gamma en fonction de la profondeur du forage.

