TRAVAUX DE RECONNAISSANCE DE LA CRAIE SUR LA POINTE DE CAUX

Compte rendu et résultats des investigations



3.2 DIAGRAPHIES

L'acquisition de données précises au moyen de la réalisation de diagraphies a été engagée au droit de chaque ouvrage permettant de préciser au cas par cas :

- ✓ la stratigraphie de la craie par imagerie de paroi,
- √ la résistivité de l'encaissant,
- ✓ le rayonnement gamma de l'encaissant,
- ✓ les flux horizontaux par mesure au micromoulinet.

La répartition des investigations réalisées par sondage est la suivante.

Tableau 3-1: Diagraphies réalisées

	SL1	SL2	SL3	RAD1	YPO1
	Saint-Martin du Manoir	Saint-Laurent de Brévedent	Gainneville	Gommerville	Nointot
Imagerie de paroi	Х	Х		Х	Х
Gamma-ray	X	Х	Х	X	Х
Résistivité	X	Х	Х	Х	Х
Micromoulinet	-	х	-	х	Х

Les résultats obtenus sont placés en annexe.

On notera que les résultats de micromoulinet sont :

- Partiels sur SL2 du fait d'une très faible productivité de l'ouvrage impliquant de positionner la pompe très bas dans l'ouvrage ; la hauteur résiduelle mesurée est de fait très réduite,
- Focalisés sur une mesure statique en RAD1 du fait que la pompe n'a pas pu être descendue dans l'ouvrage,
- Complets sur YPO1.

