

Fiche technique du déroulement des travaux

Descriptif du matériel utilisé	Foreuse	FORROC P30
	Compresseur	Marque CompAir, modèle c200TS-14 pouvant délivrer une pression de 14 bars
	Pompes	Pompe de surface pour développement des ouvrages
	Autre outils	-
Méthode utilisée	Forage avec tubage (diamètre 152 mm) à l'avancement Type marteau fond de trou (diamètre 127 mm)	
Phase de réalisation	Cf. méthodologie (corps du rapport)	
Caractéristiques physico chimiques des fluides et équipements utilisés	Carburants	Foreuse et compresseur : gasoil non routier (GNR)
	Huiles hydrauliques	Huile biodégradable : Hydro green HV46 de Yacco
	Graissage des tubes de forage	Graisse qualité alimentaire : graisse Multip Bio de Yacco
	Tubages	PVC vissé diamètre 64/75 mm
	Crépines	PVC vissé diamètre 64/75 mm, crépine 1 mm
	Massif filtrant	Graviers 2/5 mm
Mode de développement du forage (précisez si traitement préalable type acide, etc.)	Eau claire	
	Type de pompage : pompe de surface	
Mesures en place pour éviter les pollutions	Les cuttings issus du forage ont été récupérés au niveau de la tête de forage et ont été régalié sur site. Les eaux de purges ont été rejetées au milieu naturel après passage au travers d'un système de traitement (charbon actif) portatif	
Remarques (problèmes éventuels, solutions)	Sans objet	