

FICHE TECHNIQUE DES TRAVAUX

| | | |
|--|--|---|
|  Descriptif du matériel utilisé | Projet | Vendenheim (67) |
| | Foreuse | MORI 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 ODEX (diamètre 152 mm) | |
| Phase de réalisation | Cf. méthodologie | |
| Caractéristiques physico chimiques des fluides et équipements utilisés | Carburants | Foreuse et compresseur : gasoil non routier |
| | Huiles hydrauliques | Huile biodégradable : Hydro green HV46 de Yacco |
| | Graissage des tubes de forage | Graisse qualité alimentaire : Graisse Multi Bio de Yacco |
| | Tubages | PVC vissé diamètre 64/75 mm |
| | Crépines | PVC vissé diamètre 64/75 mm Fente de 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 | <p>Les eaux des purges gérées lors de la phase de développement des ouvrages ont été rejetées :</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ dans le réseau de collecte des effluents pour les piézomètres PZB et PZC ; ➤ au milieu naturel pour le piézomètre PZA, compte tenu des concentrations attendues dans les eaux souterraines. | |
| Remarques (problèmes éventuels, solutions) | Sans objet | |