Eau & Biodiversité
Portail documentaire partenarial

Document généré le 16/07/2025 depuis l'adresse https://www.documentation.eauetbiodiversite.fr/notice/sites-de-captage-de-bethune-est-recherche-de-nouvelles-ressources-en-eau-potable-pour-le-district-de0.

SITES DE CAPTAGE DE BETHUNE-EST-RECHERCHE DE NOUVELLES RESSOURCES EN EAU POTABLE POUR LE DISTRICT DE LENS-LIEVIN (PAS-DE-CALAIS)-RECONNAISSANCE DE PRODUCTIVITE ET DE LA QUALITE DES EAUX DE L'AQUIFERE CRAYEUX PAR FORAGE D'ESSAI SUR LE SITE DU PZ36-2 A BEUVRY (PAS-DE-CALAIS)-COMPTE RENDU DES TRAVAUX ET INTERPRETATION DES ESSAIS DIAGRAPHIES ET ANALYSES CHIMIQUES REALISES

DANS LE CADRE DE LA CREATION D'UN NOUVEAU CHAMP CAPTANT DANS LE SECTEUR DE BEUVRY POUR LA RESTRUCTURATION DE L'ALIMENTATION EN EAU POTABLE DU DISTRICT DE LENS-LIEVIN, UN CINQUIEME FORAGE D'ESSAI A ETE REALISE AU SUD DU CANAL D'AIRE.POUSSE A 62,20 M DE PROFONDEUR, CE SONDAGE A ATTEINT L'AQUIFERE CRAYEUX A 15,30 M SOUS LE RECOUVREMENT TERTIAIRE ET QUATERNAIRE. LA NAPPE DE LA CRAIE EST CAPTIVE ET SON NIVEAU STATIQUE S'EST EQUILIBRE VERS 5 M DE PROFONDEUR. LES TESTS DE PRODUCTIVITES ET POMPAGES D'ESSAI REALISES ONT DONNE DES RESULTATS SATISFAISANT ET L'EAU PRELEVEE PRESENTE UNE BONNE QUALITE PHYSICO-CHIMIQUE. UN FORAGE D'ESSAI REALISE SUR CE SITE POURRA PRODUIRE LARGEMENT PLUS QUE LE DEBIT MINIMAL RECHERCHE.

Auteurs du document : BRGM, DENUDT H, GAGEONNET M, LAURENDON P
Obtenir le document : Agence de l'eau Artois Picardie
Diffuseur des métadonnées : Agence de l'eau Artois Picardie
Mots clés : HYDROGEOLOGIE, RESSOURCE EN EAU, ASPECT QUANTITATIF, QUALITE DE L'EAU, AQUIFERE, CRAIE, FORAGE, POMPAGE D'ESSAI, DIAGRAPHIE, CHIMIE
Date : 1993-07
Format : text/xml
Identifiant Documentaire : B_15189
Langue : Français
Droits d'utilisation : Domaine public
Permalien : https://www.documentation.eauetbiodiversite.fr/notice/sites-de-captage-de-bethune-est-recherche-de-nouvelles-ressources-en-eau-potable-pour-le-district-de0

Evaluer cette notice:

Office International de l'Eau

Ce portail, créé et géré par l'Office International de l'Eau (OIEau), est géré avec l'appui de l'Office français de la biodiversité (OFB)

OFB OFFICE FRANÇAIS DE LA BIODIVERSITÉ