

Traçage artificiel KarstEAU : injection d'Acide Amino G à l'embut sud-ouest de Cuges les Pins réalisée le 18 janvier 2011, compte-rendu de l'injection



Le projet KarstEAU a pour but d'améliorer les connaissances sur les eaux souterraines de l'unité géologique du Beausset. Trois traçages artificiels sont programmés durant le premier semestre 2011. Ce compte-rendu présente le premier traçage réalisé le 18 janvier 2011 dans l'embut sud-ouest du poljé de Cuges les Pins par l'injection d'acide amino G. 50 kg de traceur ont été injectés à 15h15, suivis de 20 m3 d'eau apportée par les pompiers. Ce traçage fait suite au test d'absorption de l'embut réalisé le 17 décembre 2010 (Arfib, Lamarque, Souret, 2011) qui a permis de valider le site de l'embut sud-ouest comme favorable pour une injection de traceur artificiel. Suite à cette injection, la surveillance de multiples forages situés entre Cuges les Pins et Cassis démarre pour plusieurs mois, ainsi que les sources sous-marines de Port Miou et du Bestouan.

Auteurs du document : ARFIB B, LAMARQUE T, SOURET F, AERMC, KARTSEAU, UNIVERSITE DE PROVENCE

Obtenir le document : [Agence de l'eau Rhône Méditerranée Corse](#)

Diffuseur des métadonnées : Agence de l'eau Rhône Méditerranée Corse

Mots clés : ACIDE AMINE, AQUIFERE, INFILTRATION D'EAU, METROLOGIE, RESERVOIR D'EAU, TRACAGE

Date : 2011

Type de ressource : Document

Format : text/xml

Identifiant Documentaire : 00055939

Langue : Français

Droits d'utilisation : Domaine public

Télécharger les documents :

<https://doc->

oai.eaurmc.fr/cindocoai/download/DOC/8323/1/RapportTracageInjectionEmbutCuges180111Arfib.pdf_1980Ko

Permalien : <https://www.documentation.eauetbiodiversite.fr/notice/tracage-artificiel-karsteau-injection-d-acide-amino-g-a-l-embut-sud-ouest-de-cuges-les-pins-realisee0>

Evaluer cette notice: