



Nappe de Collonge - Hermance			
GESDEC		DATE :	04.10.2012
Pompage par paliers de débit dans le F2: Rabattement de la nappe phréatique		6376.001	
GEOTECHNIQUE APPLIQUEE DERIAZ S.A. - GENÈVE		OPE : CC	VISA : GC

Description du projet

La présence d'une importante nappe d'eau souterraine sous les communes de Collonge-Bellerive, Anières et Hermance est globalement connue, mais ses limites ainsi que ses caractéristiques hydrogéologiques sont encore mal connues.

Des forages de reconnaissance hydrogéologiques ont été réalisés en 2011 et 2012 afin d'améliorer la connaissance de cette nappe.

A cet effet, les recherches et investigations suivantes ont été menées :

- Synthèse géologique du secteur – implantation des forages
- Suivi et relevé géologique des forages de reconnaissance
- Suivi et interprétation d'un essai de pompage

Maître de l'ouvrage

Service de géologie, sols et déchets du canton de Genève (GESDEC)

Période d'étude

2011 - 2012



Siège
 Chemin des Vignes 9
 1213 Petit-Lancy / GE
 Tél. 022 792 03 00
 Fax 022 792 44 04
gadz@gadz.ch

Agence
 Route du Grand-Mont 22
 1052 Le Mont/Lausanne
 Tél. 021 653 47 78
 Fax 021 653 47 70
gadzmont@gadz.ch