



POMPE A CHALEUR

Sondes géothermiques, circuits enterrés, corbeilles
géothermiques et pieux énergétiques

65 a

Demande d'autorisation pour la construction et l'exploitation d'une installation géothermique fermée ¹⁾

Service responsable :

Direction générale de l'environnement - DGE
Division EAU - Eaux souterraines, hydrogéologie
Avenue de Valmont 30b, 1014 Lausanne - Tél. 021 316 75 26 - info.questionnaire65@vd.ch

1. Situation

Commune : Ormonts-Dessus Lieu-dit : -
Adresse : Chemin de la Coutaz 14
NPA et localité : 1865 Les Diablerets
Coordonnées géographiques : 2578770 / 1133920 N° parcelle (s) : 3168

2. Acteurs du projet PAC

Propriétaire ou promettant acquéreur

Nom, prénom : Muranova-Constantacopoulos, Alexandra
ou raison sociale :
E-mail : alexandra.muranova@gmail.com Tél :
Adresse : Route du Florissant 8
NPA et localité : 1206 Genève

Auteur du projet (éventuellement chauffagiste) à déterminer

Nom, prénom :
ou raison sociale :
E-mail : Tél :
Adresse :
NPA et localité :

Hydrogéologue conseils à déterminer

Nom du bureau d'hydrogéologues mandaté pour le relevé du forage (cuttings) et le suivi des travaux, selon autorisation.

Nom, prénom :
ou raison sociale :
E-mail : Tél :
Adresse :
NPA et localité :

1) Valable comme annonce de forage (selon art. 4 de la loi sur le cadastre géologique, LCG) si autorisation octroyée

Entreprise de forage (pour sondes et pieux géothermiques) à déterminer

Nom, prénom : _____

ou raison sociale : _____

E-mail : _____ Tél : _____

Adresse : _____

NPA et localité : _____

Certificat de qualité GSP : oui non**3. Description du projet**Date prévue pour les travaux de forage : à déterminer **Sondes géothermiques**

Profondeur des sondes [m] : _____ Nombre de sondes : _____

Thermostat anti-gel : oui non \varnothing des sondes [mm] : _____

Liquide caloporteur : _____

 Circuits enterrésProfondeur de pose [m] : _____ Surface de pose [m²] : _____ \varnothing des tuyaux [mm] : _____

Liquide caloporteur : _____

 Corbeilles géothermiques

Profondeur des corbeilles [m] : _____ Nombre de corbeilles : _____

 \varnothing des corbeilles [m] : _____ \varnothing des tuyaux [mm] : _____

Liquide caloporteur : _____

 Pieux géothermiques

Profondeur des pieux [m] : _____ Nombre de pieux : _____

 \varnothing des tuyaux [mm] : _____

Liquide caloporteur : _____

Annexe à fournir : Plan de situation cadastral figurant les installations du projet PAC (implantation des sondes)

Lieu et date : _____

Signature du propriétaire ou de son représentant : Dos Santos, Diogo