



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 GEODES - Eaux souterraines, hydrogéologie
Avenue de Valmont 30b, 1014 Lausanne - Tél. 021 316 44 22 - info.questionnaire65@vd.ch

1. Situation

Commune : Tolochenaz Lieu-dit : _____
Adresse : Chemin des Truits 12
NPA et localité : 1131 Tolochenaz
Coordonnées géographiques : 2526435 / 1150830 N° parcelle (s) : 411

2. Acteurs du projet PAC

Propriétaire ou promettant acquéreur

Nom, prénom : Villinger Charles
ou raison sociale : _____
E-mail : charles.villinger@outlook.fr Tél : 079 295 21 90
Adresse : Chemin des Truits 9
NPA et localité : 1131 Tolochenaz

Auteur du projet (éventuellement chauffagiste)

Nom, prénom : _____
ou raison sociale : Aqua'Energie Sàrl
E-mail : info@aqua-energie.ch Tél : +41 21 566 14 16
Adresse : Rue du Jura 7
NPA et localité : 1023 Crissier

Hydrogéologue conseils

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

Nom, prénom : _____
ou raison sociale : Aquagéo Sàrl
E-mail : info@aquageo.ch Tél : 0774315811
Adresse : Les Moulins 2
NPA et localité : 1510 Syens

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)

Nom, prénom : Simond Menoud
ou raison sociale : Tecdrill SA
E-mail : sme@tecdrill.ch Tél : 0797091818
Adresse : Rue du Battoir 26
NPA et localité : 1515 Neyruz-sur-Moudon
Certificat de qualité GSP : ☒ oui ☐ non

3. Description du projet

Date prévue pour les travaux de forage : 15.07.2026

☒ **Sondes géothermiques**

Profondeur des sondes [m] : 140 Nombre de sondes : 1
Thermostat anti-gel : ☐ oui ☒ non Ø des sondes [mm] : 40
Liquide caloporteur : propylène glycol 30% (-14°)

☐ **Circuits enterrés**

Profondeur de pose [m] : _____ Surface de pose [m²] : _____
Ø des tuyaux [mm] : _____
Liquide caloporteur : _____

☐ **Corbeilles géothermiques**

Profondeur des corbeilles [m] : _____ Nombre de corbeilles : _____
Ø des corbeilles [m] : _____ Ø des tuyaux [mm] : _____
Liquide caloporteur : _____

☐ **Pieux géothermiques**

Profondeur des pieux [m] : _____ Nombre de pieux : _____
Ø des tuyaux [mm] : _____
Liquide caloporteur : _____

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

Lieu et date : Bussigny, le 27 avril 2026

Signature du propriétaire ou de son représentant :  