



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 :

Département du territoire et de l'environnement - Direction générale de l'environnement
Division EAU - Eaux souterraines, hydrogéologie
Rue du Valentin 10, 1014 Lausanne - Tél. 021 316 75 26 / 27, Fax 021 316 75 12
info.questionnaire65@vd.ch

1. Situation

Commune : Denges Lieu-dit : _____
Adresse : Route du Lac 17
NPA et localité : 1026 Denges
Coordonnées géographiques : 2531108 / 1152724 N° parcelle (s) : 206

2. Acteurs du projet PAC

Propriétaire ou promettant acquéreur

Nom, prénom : immOcity Sàrl
ou raison sociale : _____
E-mail : info@espacite.ch Tél : 021 802 65 70
Adresse : Rue Louis-de-Savoie 92 Fax : _____
NPA et localité : 1110 Morges

Auteur du projet (éventuellement chauffagiste)

Nom, prénom : espAcité Sàrl
ou raison sociale : _____
E-mail : info@espacite.ch Tél : 021 802 65 70
Adresse : Rue Louis-de-Savoie 92 Fax : _____
NPA et localité : 1110 Morges

Hydrogéologue conseils

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

Nom, prénom : A définir
ou raison sociale : _____
E-mail : _____ Tél : _____
Adresse : _____ Fax : _____
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)

Nom, prénom : A définir
ou raison sociale : _____
E-mail : _____ Tél : _____
Adresse : _____ Fax : _____
NPA et localité : _____
Certificat de qualité GSP : ☐ oui ☐ non

3. Description du projet

Date prévue pour les travaux de forage : A définir

☒ **Sondes géothermiques**

Profondeur des sondes [m] : 225 Nombre de sondes : 3
Thermostat anti-gel : ☐ oui ☐ non $\varnothing$ des sondes [mm] : 40
Liquide caloporteur : A définir

☐ **Circuits enterrés**

Profondeur 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 : Lully, le 22.01.2025

Signature du propriétaire ou de son représentant : _____

 SERISA SA
Ch. de Preveyres 57C
SERISA CH-1132 Lully (VD)