



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 : MARCHISSY Lieu-dit : _____
Adresse : CHEMIN DU BATTOIR 12-14
NPA et localité : 1261 MARCHISSY
Coordonnées géographiques : 2508531 / 1149479 N° parcelle (s) : 77

2. Acteurs du projet PAC

Propriétaire ou promettant acquéreur

Nom, prénom : _____
ou raison sociale : THERMOCAP SA *
E-mail : contact@wettstein-arch.ch Tél : 022 990 04 40
Adresse : P.A. WETTSTEIN ARCHITECTES SA Fax : _____
CH. DE CHANTEGRIVE 16
NPA et localité : 1260 NYON

Auteur du projet (éventuellement chauffagiste)

Nom, prénom : _____
ou raison sociale : WETTSTEIN ARCHITECTES SA
E-mail : contact@wettstein-arch.ch Tél : 022 990 04 40
Adresse : P.A. WETTSTEIN ARCHITECTES SA Fax : _____
CH. DE CHANTEGRIVE 16
NPA et localité : 1260 NYON

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 : _____
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 : _____

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 : 2025 **Sondes géothermiques** BATIMENT 1Profondeur des sondes [m] : 143 Nombre de sondes : 4Thermostat anti-gel : oui non Ø des sondes [mm] : _____Liquide caloporteur : Glycol **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 : Nyon, 17.07.2024Signature du propriétaire ou de son représentant : 