



*Référence AGE : EAU-AUT-____ - _____

*

* Cases réservées à l'Administration

F-AUT-FG

Formulaire de demande d'autorisation pour forages géothermiques conformément à la loi modifiée du 19 décembre 2008 relative à l'eau

Informations à fournir	
Emplacement de la l'installation : (consultable sur eau.geoportail.lu)	LUREF E :
	LUREF N :
Nombre de forages :	
Profondeur du/des forage(s) : (en m)	
Puissance d'absorption thermique totale des sondes : (en kW)	
Volume du liquide caloporteur utilisée dans le circuit des sondes : (en L)	
Nature du liquide caloporteur utilisé dans le circuit des sondes :	
Puissance thermique de la pompe à chaleur : (en kW)	
Nom de l'entreprise de forage :	

Indication des objets se situant dans un rayon de 30 mètres autour du/des forage(s)	
Objet	Distance (en m)
Fosse septique	
Dépôt de gasoil	
Dépôt de purin / lisier	
Aire de fumier	
Etable, porcherie	
Silo à fourrages verts	
Produits phytosanitaires, pesticides ou engrais	
Atelier de (à préciser) :	
Autre(s) (à préciser) :	

Pièces à joindre	
Extrait de la carte géologique avec localisation du/des forage(s)	
Indication des couches géologiques atteintes par le/les forage(s)	
Profondeur du/des forage(s) indiquée sur une coupe géologique schématique	
Equipement prévu du/des forage(s)	

Signature du demandeur	
Signature	
Lieu	
Date	

Le formulaire F-AUT-GEN, accompagné du formulaire F-AUT-FG et des documents et plans (2 exemplaires plus 1 exemplaire supplémentaire par commune territorialement compétente), est à envoyer à l'adresse suivante :

Administration de la gestion de l'eau
Service autorisations
1, avenue du Rock'n'Roll
L-4361 Esch-sur-Alzette

Le service autorisations de l'Administration de la gestion de l'eau est à votre disposition pour toute information complémentaire à l'adresse email **autorisations@eau.etat.lu** ou par téléphone au numéro **24556-920**.