

# DOSSIER SCREENING EIE (1/2)

## Volet Géothermie

N°	Pièce à fournir	N° de pièce	Fourni par	Date	Etat
1	Formulaires de demande d'autorisation	F-AUT-GEN	Mr Glaesener	08/12/2024	Complet
2	Extrait cadastral		Mr Glaesener	08/12/2024	Complet
3	Carte topographique		Mr Glaesener	08/12/2024	Complet
4	Formulaires de demande d'autorisation	F-AUT-FG	Mr Glaesener	08/12/2024	Complet
5	Solutions techniques d'exploitation : réinjection, exploitation thermique		Reckinger	08/12/2024	Complet
6	Extrait de la carte géologique		Mr Glaesener	08/12/2024	Complet

# DOSSIER SCREENING EIE (2/2)

## Volet Exploitation d'un Puit/Forage (Prélèvement + Réinjection)

N°	Pièce à fournir	N° de pièce	Fourni par	Date	Etat
7	Formulaires de demande d'autorisation	F-AUT-FC	Mr Glaesener	08/12/2024	Complet
8	Carte reprenant la localisation du point de prélèvement et du point de réinjection		Mr Glaesener	08/12/2024	Complet
9	Le nombre de puits/forages, les équipements des forages		Mr Glaesener	08/12/2024	Complet
10	Une indication des installations situées dans un rayon de 30 m autour du puit/forage	dans F-AUT-FG	Mr Glaesener	08/12/2024	Complet
11	Une carte reprenant la présence d'un forage (fcx-xxx-x) ou d'un puit (pcx-xxx- x) dans un rayon de 1km		Mr Glaesener	08/12/2024	Complet
12	Une carte reprenant la présence d'une source à moins de 200m (scx-xxx-x)		Mr Glaesener	08/12/2024	Complet
13	Un extrait de la carte géologique avec localisation des puits/forages		Mr Glaesener	08/12/2024	Complet
14	Caractérisation des alluvions : analyse géologique et hydrogéologique de la zone pour déterminer les caractéristiques des alluvions et de la nappe phréatique		Mr Glaesener	08/12/2024	Complet
15	Les essais de pompage, l'interprétation des résultats incluant une carte montrant le rabattement de la nappe phréatique lors des essais de pompage		Mr Glaesener	08/12/2024	Complet
16	Planification des débits de prélèvement et de réinjection : tableau mensuel des débits d'extraction et d'injection prévus sur une année de simulation thermique des eaux souterraines : modélisation de l'évolution de la température dans les eaux souterraines (plume thermique)		Reckinger	08/12/2024	Complet
17	Evaluation des risques : analyse des risques de pollution et des impacts à long terme liés aux opérations d'injection et de réinjection		Reckinger	08/12/2024	Complet