

Monsieur le Ministre chargé des mines  
MTE/DGALN/DEB/EARM2  
Tour Séquoia  
1 place Carpeaux  
92 055 La Défense Cedex

*A l'attention de Mr Jean-Raymond Philipot,*

*Dossier suivi par : Alexandre RICHARD  
Courriel : arichard@v-er.eu*

Hagenau, le 27 février 2023

**Objet :** Demande d'octroi d'un Permis Exclusif de Recherches de mines de Lithium et toutes autres substances connexes, dit « Kachelhoffa minéral »

Monsieur le Ministre,

Je soussigné Horst KREUTER, ai l'honneur de solliciter pour le compte de Vulcan Energie France S.A.S., ayant son siège social au 84 route de Strasbourg à Hagenau (67500), conformément à l'arrêté ministériel du 28 juillet 1995, de l'article du code minier L111-1, ainsi qu'au décret d'application n°2006-648, la demande d'octroi d'un Permis Exclusif de Recherches de mines de Lithium et toutes autres substances connexes sous l'appellation « Kachelhoffa minéral ».

L'emprise sollicitée se situe en intégralité dans le Haut-Rhin (68) en Région Grand-Est, représente une surface de 480 km<sup>2</sup> et est décrite par les coordonnées X/Y métriques projection Lambert 93, système géodésique RGF93 et longitude / latitude sexagésimales système géodésique RGF 93 suivantes :

Références des coordonnées	Coordonnées métriques 'm' Projection Lambert 93 Système géodésique RGF93 (EPSG : 2154) Méridien d'origine Greenwich		Coordonnées sexagésimales 'Degrés - minutes - secondes' Système géodésique WGS84 (EPSG : 4326) Méridien d'origine Greenwich	
	X (Est)	Y (Nord)	Longitude (Est)	Latitude (Nord)
A	1020798,88	6766451,87	7°17'49,56"	47°55'11,64"
B	1041684,11	6767476,80	7°34'37,20"	47°55'06,60"
C	1039967,28	6762720,63	7°33'01,44"	47°52'36,12"
D	1040661,19	6759306,80	7°33'25,20"	47°50'44,52"
E	1038594,22	6751883,74	7°31'25,32"	47°46'48,00"
F	1040054,29	6746927,30	7°32'21,84"	47°44'04,92"
G	1039521,65	6745405,74	7°31'52,32"	47°43'16,68"
H	1015264,19	6744549,09	7°12'26,64"	47°43'32,52"
I	1017062,59	6756525,90	7°14'24,00"	47°49'57,00"

*Tableau 1 : Coordonnées extérieures dans le système de référence Lambert 93 (EPSG : 2154) du périmètre sollicité.*

Références des coordonnées	Coordonnées métriques 'm' Projection Lambert 93 Système géodésique RGF93 (EPSG : 2154) Méridien d'origine Greenwich		Coordonnées sexagésimales 'Degrés – minutes – secondes' Système géodésique WGS84 (EPSG : 4326) Méridien d'origine Greenwich	
	X (Est)	Y (Nord)	Longitude (Est)	Latitude (Nord)
	S-A	1027589,92	6764333,85	7°23'46,775"
S-B	1027096,72	6762201,61	7°23'09,806"	47°52'39,795"
S-C	1027189,15	6758923,08	7°23'04,766"	47°50'35,921"
S-D	1025218,67	6758940,20	7°20'31,037"	47°50'42,547"
S-E	1025328,69	6763667,97	7°20'51,497"	47°53'38,181"
S-F	1025697,11	6764665,08	7°21'23,403"	47°54'27,613"

Tableau 2 : Coordonnées intérieures dans le système de référence Lambert 93 (EPSG : 2154) du périmètre sollicité excluant la concession de stockage souterrain dit « Alsace Sud ».

Le Permis Exclusif de Recherches de mines de Lithium et toutes autres substances connexes est sollicité pour une durée de 5 ans et s'accompagne d'un engagement financier minimum de 24 260 000 euros.

Nous vous prions de trouver ci-joint un dossier comportant les documents suivants :

1. L'identité du demandeur
2. La justification des capacités techniques et financières du demandeur
3. Un mémoire technique justifiant des limites du périmètre du titre sollicité
4. Le programme des études et travaux envisagé et l'engagement financier
5. Un document et les coordonnées du périmètre du permis sollicité
6. Une étude d'incidence environnementale
7. Un résumé non-technique

Je vous prie d'agréer, Monsieur le Ministre, l'assurance de ma haute considération.

Pour Vulcan Énergie France SAS.,

**Horst KREUTER**  
Président Vulcan Energie Ressourcen