

**Demande d'examen au cas par cas préalable
à la réalisation éventuelle d'une évaluation environnementale**

Article R. 122-3 du code de l'environnement

*Ce formulaire sera publié sur le site internet de l'autorité environnementale
Avant de remplir cette demande, lire attentivement la notice explicative*

Cadre réservé à l'autorité environnementale

Date de réception :

09/08/2022

Dossier complet le :

09/08/2022

N° d'enregistrement :

2022ARA-KKP-3964

1. Intitulé du projet

2. Identification du (ou des) maître(s) d'ouvrage ou du (ou des) pétitionnaire(s)

2.1 Personne physique

Nom

Prénom

2.2 Personne morale

Dénomination ou raison sociale

Commune de LAGORCE (07)

Nom, prénom et qualité de la personne
habilitée à représenter la personne morale

Madame Joëlle ROSSI, Maire

RCS / SIRET

210 701 264 000 17

Forme juridique

Collectivité territoriale commune

Joignez à votre demande l'annexe obligatoire n°1

3. Catégorie(s) applicable(s) du tableau des seuils et critères annexé à l'article R. 122-2 du code de l'environnement et dimensionnement correspondant du projet

N° de catégorie et sous catégorie	Caractéristiques du projet au regard des seuils et critères de la catégorie (Préciser les éventuelles rubriques issues d'autres nomenclatures (ICPE, IOTA, etc.))
27°a)	"Forage pour l'approvisionnement en eau d'une profondeur supérieure ou égale à 50 m."
IOTA 1.1.1.0	"Sondage, forages, y compris les essais de pompage [...] non destiné à un usage domestique [...] en vue d'effectuer un prélèvement."
IOTA 1.1.2.0 - n°2 : déclaration	"Prélèvements permanents ou temporaires issus d'un forage [...] le volume total étant [...] 2° : supérieur à 10 000 m3/an mais inférieur à 200 000 m3/an : déclaration."

4. Caractéristiques générales du projet

Doivent être annexées au présent formulaire les pièces énoncées à la rubrique 8.1 du formulaire

4.1 Nature du projet, y compris les éventuels travaux de démolition

Création d'un forage appelé Forage F3 d'Orbeire, destiné à sécuriser l'exploitation communale d'alimentation en eau potable assurée par le forage F2 d'Orbeire. Un ancien forage F1 est présent à proximité mais il est inexploitable et endommagé.

Le site d'implantation du F3 est situé à proximité des forages F1 et F2.

La foration est prévue jusqu'à 100 m, suivi de la pose du tubage et de la cimentation de tête. Une pompe provisoire sera installée pour le pompage d'essai. Si le débit est validé, la pompe définitive sera mise en place.

4.2 Objectifs du projet

Créer le forage F3 d'Orbeire destiné à sécuriser l'exploitation de la ressource d'Orbeire assurée actuellement par le seul forage F2. En effet, il y a actuellement un risque de manque d'eau si un problème survenait à la pompe du F2, notamment en période de pointe.

4.3 Décrivez sommairement le projet

4.3.1 dans sa phase travaux

Forage de 100 m de profondeur

Pose des équipements du forage

Pose d'une pompe provisoire

Pompage d'essai hors période de pointe avec rejet de l'eau pompée dans le Salastre 200 m en aval

Dépose de la pompe provisoire et pose de la pompe et du refoulement définitif.

4.3.2 dans sa phase d'exploitation

Le forage F3 est destiné à sécuriser le prélèvement de la ressource d'Orbeire, assuré actuellement uniquement par le forage F2.

Le forage F2 est autorisé à 30 m³/h pour alimenter le réseau communal d'eau potable. L'objectif est de trouver un débit équivalent au forage F3.

L'exploitation alternera le pompage au F2 et au F3 pour faire fonctionner régulièrement les pompes des deux forages.

4.4 A quelle(s) procédure(s) administrative(s) d'autorisation le projet a-t-il été ou sera-t-il soumis ?

La décision de l'autorité environnementale devra être jointe au(x) dossier(s) d'autorisation(s).

Déclaration au titre du Code de l'environnement

Déclaration au titre du Code minier

4.5 Dimensions et caractéristiques du projet et superficie globale de l'opération - préciser les unités de mesure utilisées

Grandeurs caractéristiques	Valeur(s)
Profondeur	100 m
Avant trou jusqu'à 25 m puis Foration 25 à 100 m	311 mm - 274 mm
Équipement de tête 0-25 m	273 mm
Équipement 25-100 m + bouchon de fond soudé	193.7 mm. Crépines 4 mm trou oblong
Pompage d'essai jusqu'à - Débit d'exploitation visé (=Q autorisé)	35 m3/h - 30 m3/h

4.6 Localisation du projet

Adresse et commune(s)
d'implantation

Commune de LAGORCE (07)

Adresse : Orbeire

Lieu-dit : Orbeire

Parcelle : I-366, propriété communale,

PPI du F2 d'Orbeire.

Lambert 93 : x : 812803

y : 6374482

z : environ 165 m NGF

Coordonnées géographiques¹

Long. 0 4 ° 4 1 ' 7 9 " 52 Lat. 4 4 ° 4 6 ' 0 2 " 57

Pour les catégories 5° a), 6° a), b) et c), 7° a), 9° a), 10°, 11° a) et b), 22°, 32°, 34°, 38° ; 43° a) et b) de l'annexe à l'article R. 122-2 du code de l'environnement :

Point de départ :

Long. ____ ° ____ ' ____ " ____ Lat. ____ ° ____ ' ____ " ____

Point d'arrivée :

Long. ____ ° ____ ' ____ " ____ Lat. ____ ° ____ ' ____ " ____

Communes traversées :

Joignez à votre demande les annexes n° 2 à 6

4.7 S'agit-il d'une modification/extension d'une installation ou d'un ouvrage existant ?

Oui ☐

Non ☒

4.7.1 Si oui, cette installation ou cet ouvrage a-t-il fait l'objet d'une évaluation environnementale ?

Oui ☐

Non ☐

4.7.2 Si oui, décrivez sommairement les différentes composantes de votre projet et indiquez à quelle date il a été autorisé ?

¹ Pour l'outre-mer, voir notice explicative

5. Sensibilité environnementale de la zone d'implantation envisagée

Afin de réunir les informations nécessaires pour remplir le tableau ci-dessous, vous pouvez vous rapprocher des services instructeurs, et vous référer notamment à l'outil de cartographie interactive CARMEN, disponible sur le site de chaque direction régionale.

Le site Internet du ministère de l'environnement vous propose un regroupement de ces données environnementales par région, à l'adresse suivante : <http://www.developpement-durable.gouv.fr/-Les-donnees-environnementales-.html>.

Cette plateforme vous indiquera la définition de chacune des zones citées dans le formulaire.

Vous pouvez également retrouver la cartographie d'une partie de ces informations sur le site de l'inventaire national du patrimoine naturel (<http://inpn.mnhn.fr/zone/sinp/espaces/viewer/>).

Le projet se situe-t-il :	Oui	Non	Lequel/Laquelle ?
Dans une zone naturelle d'intérêt écologique, faunistique et floristique de type I ou II (ZNIEFF) ?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	ZNIEFF II "Ensemble septentrional des plateaux calcaires du bas-Vivaraïs"
En zone de montagne ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Dans une zone couverte par un arrêté de protection de biotope ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Sur le territoire d'une commune littorale ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Dans un parc national, un parc naturel marin, une réserve naturelle (nationale ou régionale), une zone de conservation halieutique ou un parc naturel régional ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Sur un territoire couvert par un plan de prévention du bruit, arrêté ou le cas échéant, en cours d'élaboration ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Dans un bien inscrit au patrimoine mondial ou sa zone tampon, un monument historique ou ses abords ou un site patrimonial remarquable ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	

Dans une zone humide ayant fait l'objet d'une délimitation ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Dans une commune couverte par un plan de prévention des risques naturels prévisibles (PPRN) ou par un plan de prévention des risques technologiques (PPRT) ? si oui, est-il prescrit ou approuvé ?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	PPRN Inondation par ruissellement et coulée de boue prescrit en 2002 mais non approuvé.
Dans un site ou sur des sols pollués ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Dans une zone de répartition des eaux ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Dans un périmètre de protection rapprochée d'un captage d'eau destiné à la consommation humaine ou d'eau minérale naturelle ?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	PPI du forage F2 d'Orbeire. Le forage F3 est destiné à servir de secours au forage F2
Dans un site inscrit ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Le projet se situe-t-il, dans ou à proximité :	Oui	Non	Lequel et à quelle distance ?
D'un site Natura 2000 ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
D'un site classé ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	

6. Caractéristiques de l'impact potentiel du projet sur l'environnement et la santé humaine au vu des informations disponibles

6.1 Le projet envisagé est-il susceptible d'avoir les incidences notables suivantes ?

Veuillez compléter le tableau suivant :

Incidences potentielles		Oui	Non	De quelle nature ? De quelle importance ? Appréciez sommairement l'impact potentiel
Ressources	Engendre-t-il des prélèvements d'eau ? Si oui, dans quel milieu ?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Prélèvement dans l'aquifère karstique du calcaire urgonien. Des prélèvements auront lieu lors du pompage d'essai (pompages par paliers jusqu'à 35 m ³ /h - débit d'exploitation visé = débit autorisé de 30 m ³ /h. Pompage longue durée à 30 m ³ /h. Le forage F2 est exploité au débit autorisé de 30 m ³ /h
	Impliquera-t-il des drainages / ou des modifications prévisibles des masses d'eau souterraines ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	La pompe sera placée au même niveau qu'au F2, et le débit d'exploitation sera le même. Les deux ouvrages fonctionneront en alternance et exploiteront la ressource au même débit qu'actuellement.
	Est-il excédentaire en matériaux ?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Les matériaux de foration (cuttings) seront régalez sur site.
	Est-il déficitaire en matériaux ? Si oui, utilise-t-il les ressources naturelles du sol ou du sous-sol ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Milieu naturel	Est-il susceptible d'entraîner des perturbations, des dégradations, des destructions de la biodiversité existante : faune, flore, habitats, continuités écologiques ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Uniquement le rejet de l'eau du pompage d'essai qui sera rejetée dans le Salastre à 200 m en aval d'Orbeire. Il s'agira d'une eau karstique, chimiquement proche de l'eau du ruisseau. À noter que le ruisseau est à sec en période d'étiage.
	Si le projet est situé dans ou à proximité d'un site Natura 2000, est-il susceptible d'avoir un impact sur un habitat / une espèce inscrit(e) au Formulaire Standard de Données du site ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Les sites Natura 2000 les plus proches sont situés à 2 km à l'Est d'Orbeire

	Est-il susceptible d'avoir des incidences sur les autres zones à sensibilité particulière énumérées au 5.2 du présent formulaire ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Non, le site d'Orbeire est situé dans une ZNIEFF de type II, mais le projet consiste à créer un ouvrage de secours tout en conservant le débit d'exploitation autorisé : il n'y aura ainsi pas d'impacts sur le milieu.
	Engendre-t-il la consommation d'espaces naturels, agricoles, forestiers, maritimes ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Risques	Est-il concerné par des risques technologiques ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
	Est-il concerné par des risques naturels ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
	Engendre-t-il des risques sanitaires ? Est-il concerné par des risques sanitaires ?	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>	
Nuisances	Engendre-t-il des déplacements/des trafics	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Nuisances limitées à l'aménagement / repli du matériel nécessaire au forage, au pompage d'essai et à la pose de la pompe définitive ; ainsi qu'aux visites en cours de chantier.
	Est-il source de bruit ? Est-il concerné par des nuisances sonores ?	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Nuisances sonores limitées à la durée de la foration et du chantier. Notons que le secteur est éloigné de toute habitation.

Emissions	Engendre-t-il des odeurs ? Est-il concerné par des nuisances olfactives ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
	Engendre-t-il des vibrations ? Est-il concerné par des vibrations ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
	Engendre-t-il des émissions lumineuses ? Est-il concerné par des émissions lumineuses ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
	Engendre-t-il des rejets dans l'air ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
	Engendre-t-il des rejets liquides ? Si oui, dans quel milieu ?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	L'eau issue de la foration sera rejetée sur place et rejoindra le ruisseau du Salaste. L'eau du pompage d'essai sera rejetée 200 m à l'aval, dans le Salaste, comme pour le précédent pompage d'essai qui a servi à définir le débit d'exploitation du F2.
	Engendre-t-il des effluents ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
	Engendre-t-il la production de déchets non dangereux, inertes, dangereux ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	

Patrimoine / Cadre de vie / Population	Est-il susceptible de porter atteinte au patrimoine architectural, culturel, archéologique et paysager ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
	Engendre-t-il des modifications sur les activités humaines (agriculture, sylviculture, urbanisme, aménagements), notamment l'usage du sol?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	

6.2 Les incidences du projet identifiées au 6.1 sont-elles susceptibles d'être cumulées avec d'autres projets existants ou approuvés ?

Oui ☐ Non ☒ Si oui, décrivez lesquelles :

6.3 Les incidences du projet identifiées au 6.1 sont-elles susceptibles d'avoir des effets de nature transfrontière ?

Oui ☐ Non ☒ Si oui, décrivez lesquels :

6.4 Description, le cas échéant, des mesures et des caractéristiques du projet destinées à éviter ou réduire les effets négatifs notables du projet sur l'environnement ou la santé humaine (pour plus de précision, il vous est possible de joindre une annexe traitant de ces éléments) :

7. Auto-évaluation (facultatif)

Au regard du formulaire rempli, estimez-vous qu'il est nécessaire que votre projet fasse l'objet d'une évaluation environnementale ou qu'il devrait en être dispensé ? Expliquez pourquoi.

Au vu du projet envisagé, une évaluation environnementale ne semble pas nécessaire.

En effet, le projet consiste à créer un ouvrage de secours à proximité du forage d'exploitation actuel (dans son PPI), pour exploiter les deux forages en alternance au débit autorisé (30 m³/h). La création de cet ouvrage de secours permettrait de pouvoir disposer d'un ouvrage utilisable si la pompe de l'un des deux forages venait à lâcher, notamment en période de forte demande.

8. Annexes

8.1 Annexes obligatoires

Objet		
1	Document CERFA n°14734 intitulé « informations nominatives relatives au maître d'ouvrage ou pétitionnaire » - non publié ;	<input checked="" type="checkbox"/>
2	Un plan de situation au 1/25 000 ou, à défaut, à une échelle comprise entre 1/16 000 et 1/64 000 (Il peut s'agir d'extraits cartographiques du document d'urbanisme s'il existe) ;	<input checked="" type="checkbox"/>
3	Au minimum, 2 photographies datées de la zone d'implantation, avec une localisation cartographique des prises de vue, l'une devant permettre de situer le projet dans l'environnement proche et l'autre de le situer dans le paysage lointain ;	<input checked="" type="checkbox"/>
4	Un plan du projet <u>ou</u> , pour les travaux, ouvrages ou aménagements visés aux catégories 5° a), 6° b) et c), 7°, 9°, 10°, 11°, 12°, 13°, 22°, 32, 38° ; 43° a) et b) de l'annexe à l'article R. 122-2 du code de l'environnement un projet de tracé ou une enveloppe de tracé ;	<input checked="" type="checkbox"/>
5	Sauf pour les travaux, ouvrages ou aménagements visés aux 5° a), 6° b) et c), 7°, 9°, 10°, 11°, 12°, 13°, 22°, 32, 38° ; 43° a) et b) de l'annexe à l'article R. 122-2 du code de l'environnement : plan des abords du projet (100 mètres au minimum) pouvant prendre la forme de photos aériennes datées et complétées si nécessaire selon les évolutions récentes, à une échelle comprise entre 1/2 000 et 1/5 000. Ce plan devra préciser l'affectation des constructions et terrains avoisinants ainsi que les canaux, plans d'eau et cours d'eau ;	<input checked="" type="checkbox"/>
6	Si le projet est situé dans un site Natura 2000, un plan de situation détaillé du projet par rapport à ce site. Dans les autres cas, une carte permettant de localiser le projet par rapport aux sites Natura 2000 sur lesquels le projet est susceptible d'avoir des effets.	<input checked="" type="checkbox"/>

8.2 Autres annexes volontairement transmises par le maître d'ouvrage ou pétitionnaire

Veuillez compléter le tableau ci-joint en indiquant les annexes jointes au présent formulaire d'évaluation, ainsi que les parties auxquelles elles se rattachent

Objet

Annexe 1 : Informations nominatives relatives au maître d'ouvrage ou pétitionnaire

Annexes 2A et 2B : Localisation au 1-25 000ème et au 1-12 000ème

Annexes 3A à 3C : Vue lointaine et photographies du site d'Orbeire

Annexe 4-5 : Plan du projet sur photographie aérienne et cadastre

Annexe 6 : Localisation des ZNIEFF et des sites Natura 2000 proches du projet.

9. Engagement et signature

Je certifie sur l'honneur l'exactitude des renseignements ci-dessus



Fait à LAGORCE

le,

04 Août 2022

Signature

Le Maire
Joëlle ROSSI



Insérez votre signature en cliquant sur le cadre ci-dessus

