

## 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 :	Dossier complet le :	N° d'enregistrement :

### 1. Intitulé du projet

Exploitation de la source du Lavoir pour l'alimentation en eau potable du SIAEP d'Ogeu-les-Bains

### 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

Syndicat intercommunal d'alimentation en eau potable (SIAEP) d'Ogeu-les-Bains

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

Michel Lauronce, Président

RCS / SIRET

| 2 | 5 | 6 | | 4 | 0 | 0 | | 1 | 2 | 8 | | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 |

Forme juridique

syndicat intercommunal

### 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.))
17b) dispositifs de captage des eaux souterraines lorsque le volume annuel prélevé est inférieur à 10 000 000 m <sup>3</sup> et supérieur à 200 000 m <sup>3</sup> , excepté en ZER	Rubriques IOTA : - 1.1.2.0. AUTORISATION : prélèvements permanents issus d'une source (> 200 000 m <sup>3</sup> /an) 2.2.1.0. NON SOUMIS : rejet du trop plein de la source dans les eaux douces superficielles

### 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

Le SIAEP d'Ogeu les bains exploite la source du Lavoir, composée de deux captages, depuis 1959.

Ainsi, les captages sont déjà en place, aménagés, et ne nécessitent aucun travaux et aménagements particuliers.

Les volumes prélevés sont globalement constants tout au long de l'année. Ils représentent environ 510 000 m<sup>3</sup>/an.

La capacité de production de la source est de 3 100 m<sup>3</sup>/j, soit 1 131 500 m<sup>3</sup>/an.

#### **4.2 Objectifs du projet**

Le SIAEP s'est engagé dans une procédure de mise en conformité des périmètres de protection autour de ces captages. L'arrêté de DUP du 28/02/2006 autorisant le captage de la source du Lavoir, la distribution des eaux destinées à la consommation humaine et déclarant d'utilité publique la dérivation des eaux souterraines ainsi que les périmètres de protection a été annulé. Le Syndicat a relancé la procédure et souhaite la conduire à son terme.

#### **4.3 Décrivez sommairement le projet**

##### **4.3.1 dans sa phase travaux**

Comme indiqué plus haut, les captages sont existants depuis 1959. Aucun travaux, aménagement, démolition n'est à réaliser.

##### **4.3.2 dans sa phase d'exploitation**

L'exploitation de la source du Lavoir consiste en des prélèvements d'eau, de manière continue, pour l'alimentation en eau potable des 11 communes adhérentes (entièrement ou pour partie) au syndicat intercommunal.

Deux puits (P1 et P2) de diamètre 2,20 m et profondeur de 1,8 et 2 m sont équipés d'une canalisation pour alimenter gravitairement la bâche de reprise.

Les eaux sont ensuite traitées dans l'installation attenante aux puits par une simple désinfection au chlore.

Le trop-plein de la source s'écoule par un fossé présent sur la parcelle et qui rejoint le ruisseau l'Escou, 50 m plus au Nord.

**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).

Le projet est soumis à une demande d'autorisation environnementale, la demande de prélèvements d'eaux souterraines est de 3100 m3/j, soit plus de 1 millions de m3/an.

En outre, l'exploitant s'est engagé dans la procédure de demande l'autorisation de captage de la source du Lavoir, la distribution des eaux destinées à la consommation humaine et la déclaration d'utilité publique la dérivation des eaux souterraines ainsi que la mise en conformité des périmètres de protection.

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

Grandeurs caractéristiques	Valeur(s)
nombre d'ouvrages	2
profondeur	1,80 m et 2 m
capacité de prélèvement dans chaque ouvrage	65 m3/h, soit 130 m3/h au total
volumes annuels prélevés	> 500 000 m3

**4.6 Localisation du projet**

Adresse et commune(s)  
d'implantation

Avenue des Fontaines

64 480 OGEU-LES-BAINS

Coordonnées géographiques<sup>1</sup>

Long. 0 ° ' " Lat. ° ' " N

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 ?

<sup>1</sup> 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"/>	Les terrains sur lesquels est implantée la source du Lavoisier sont inclus dans le zonage de la ZNIEFF de type 2 "Bocage du Jurançonnais" (cf. Annexe 4)
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 type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
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"/>	la Société des Eaux Minérales d'Ogeu exploite des sources pour son usine d'embouteillage d'eaux minérale. Les captages F3 (profond de 480 m) et FC (profond de 472 m) bénéficient de périmètres de protection qui interfèrent avec les terrains des ouvrages du syndicat d'Ogeu.
Dans un site inscrit ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
<b>Le projet se situe-t-il, dans ou à proximité :</b>	<b>Oui</b>	<b>Non</b>	<b>Lequel et à quelle distance ?</b>
D'un site Natura 2000 ?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Le site Natura 2000 le plus proche est : - "le gave d'Oloron et Marais de la Bastide Villefranche" (FR7200791), situé à environ 50 m au Nord de la source du Lavoir (cf. Annexe 4)
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 ?

Veillez 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"/>	Les prélèvements d'eau sont l'objet de la demande ; les puits P1 et P2 captent la nappe des calcaires de l'urgonien affleurant dans le secteur. Les eaux captées sont mélangées avec des écoulements plus superficiels. Ils sont actuellement supérieurs à 500 000 m <sup>3</sup> /an, avec une capacité de prélèvement maximale de 130 m <sup>3</sup> /h. Les prélèvements sont réalisés sur toute l'année pour l'alimentation en eau potable des communes adhérentes au syndicat.
	Impliquera-t-il des drainages / ou des modifications prévisibles des masses d'eau souterraines ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Les prélèvements sont existants. Il n'y a et aura pas de pompage dans la nappe. L'eau sort d'une dépression creusée dans le substratum calcaire. Les écoulements suivent le pendage des couches calcaires (formation réservoir) et remontent pour constituer la source du Lavoir.
	Est-il excédentaire en matériaux ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
	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"/>	Les captages de la source du Lavoir sont existants depuis 1959, ne nécessitant aucun travaux particuliers.
	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"/>	L'exploitant de la source du Lavoir est effective depuis 1959. Aucun habitat d'intérêt communautaire, ni flore remarquable n'a été identifié sur le terrain d'implantation des captages. Le trop-plein de la source s'écoule vers le ruisseau l'Escou, intégré au SIC FR7200791. La ripisylve du ruisseau est identifiée comme habitat d'intérêt communautaire, et le rejet des eaux brutes destinées à la consommation humaine n'a pas d'incidences sur l'état de conservation de cet habitat. Enfin, la présence d'espèces qui ont justifié la désignation du SIC sont peu probables sur la zone d'étude.

	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"/>	
	Engendre-t-il la consommation d'espaces naturels, agricoles, forestiers, maritimes ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
<b>Risques</b>	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 ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
	Est-il concerné par des risques sanitaires ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
<b>Nuisances</b>	Engendre-t-il des déplacements/des trafics	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
	Est-il source de bruit ? Est-il concerné par des nuisances sonores ?	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>	Aucun équipement générant du bruit

	<p>Engendre-t-il des odeurs ?</p> <p>Est-il concerné par des nuisances olfactives ?</p>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
	<p>Engendre-t-il des vibrations ?</p> <p>Est-il concerné par des vibrations ?</p>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
	<p>Engendre-t-il des émissions lumineuses ?</p> <p>Est-il concerné par des émissions lumineuses ?</p>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
<b>Emissions</b>	<p>Engendre-t-il des rejets dans l'air ?</p>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
	<p>Engendre-t-il des rejets liquides ?</p> <p>Si oui, dans quel milieu ?</p>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<p>Le trop-plein des captages s'écoule par un fossé en périphérie du périmètre immédiat, qui rejoint l'Escou. Il s'agit d'eaux brutes non polluées.</p>
	<p>Engendre-t-il des effluents ?</p>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
	<p>Engendre-t-il la production de déchets non dangereux, inertes, dangereux ?</p>	<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 :

A la date de rédaction du formulaire, aucun projet connu dans le secteur proche des captages.

**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.

Les enjeux liés à la ressource en eau dans le secteur sont très importants puisque les nappes souterraines font l'objet de prélèvements depuis des décennies pour l'alimentation en eau potable (exploitation par le syndicat d'Ogeu) et pour la production d'eaux embouteillées (Société des Eaux Minérale d'Ogeu). Les incidences environnementales sont déjà largement prises en compte dans la gestion du territoire. Il ne s'agit pas des mêmes nappes exploitées entre SEMO et SIAEP. L'exploitation des captages n'est pas susceptible d'entraîner une quelconque pollution.

En outre, la commune d'Ogeu ne se situe pas en zone de répartition des eaux.

Aussi, nous estimons qu'il n'est pas nécessaire que le projet fasse l'objet d'une évaluation environnementale.

**8. Annexes**

**8.1 Annexes obligatoires**

Objet		
1	Document CERFA n°14734 intitulé « informations nominatives relatives au maître d'ouvrage ou pétitionnaire » - <b>non publié</b> ;	<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 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 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**

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

Objet

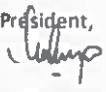
**9. Engagement et signature**

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

Fait à OGEU-LES-BAINS

le, 29 juin 2017

Signature

Le Président,  
  
Michel LAURONCE



re ci-dessus

