

**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

**Garde réservé à l'autorité environnementale**

Date de réception : 14/02/2018 Dossier complet le : 18/02/2018 N° d'enregistrement : F09318 P0059

**1. Intitulé du projet**

Forage pour l'approvisionnement en eau d'une profondeur supérieure ou égale à 50m

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

**2.1 Personne physique**

Nom : ADRIEN Prénom : Patrick

**2.2 Personne morale**

Dénomination ou raison sociale : SIEA RIVAVI

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

RCS / SIRET : \_\_\_\_\_ Forme juridique : \_\_\_\_\_

**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.))
27a Forage en profondeur pour l'approvisionnement en eau	Forage pour l'approvisionnement en eau d'une profondeur supérieure ou égale à 50m.

**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 syndicat RIVAVI envisage de renforcer l'AEP dont il dispose afin de pouvoir faire face à la fragilité des 2 ouvrages qu'il exploite dans la Drôme, à la Roche s<sup>t</sup> Senet. Un forage de reconnaissance a été réalisé en 2013 dans le quartier Combe Lunau à Guillon, il a traversé les formations classiques du Nièvre et permis de vérifier que le site se trouvait sur un secteur potentiellement aquifère, en sorte qu'un projet d'ouvrage définitif peut être engagé.



**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

**Garde réservé à l'autorité environnementale**

Date de réception: \_\_\_\_\_ Dossier complet le: \_\_\_\_\_ N° d'enregistrement: \_\_\_\_\_

**1. Intitulé du projet**

\_\_\_\_\_

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

**2.1 Personne physique**

Nom: **ADRIEN** Prénom: **Patrick**

**2.2 Personne morale**

Dénomination ou raison sociale: **SIEA RIVAVI**

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

RCS / SIRET: \_\_\_\_\_ Forme juridique: \_\_\_\_\_

**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.))

**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 syndicat RIVAVI envisage de renforcer l'AEP dont il dispose afin de pouvoir faire face à la fragilité des 2 ouvrages qu'il exploite dans la Drôme, à la Roche St Senet. Un forage de reconnaissance a été réalisé en 2013 dans le quartier Combe Lunau à Guillon, il a traversé les formations classiques du Miocène et permis de vérifier que le site se trouvait sur un secteur potentiellement aquifère, en sorte qu'un projet d'ouvrage définitif peut être engagé.

#### 4.2 Objectifs du projet

Alimentation en eau potable :  
Réalisation d'un forage au sein de la nappe souterraine  
des sables du Niocène.

#### 4.3 Décrivez sommairement le projet

##### 4.3.1 dans sa phase travaux

- Préparation de la plateforme de chantier
- Amener du matériel de forage et accessoires, et installation sur site
- Foration d'un avant trou sur une hauteur de 20m en  $\phi 600$ mm puis pose d'un tubage acier et cimentation de l'espace annulaire
- Foration  $\phi 375$ mm à - 270 m, avec nettoyage de l'ouvrage par soufflage ou à l'eau et élimination des eaux de soufflage par passage dans bac de décantation.
- Essais de pompage par une pompe de 8" par paliers
- Démontage et repli du matériel. Remise en état du site.  
(Foration réalisée au marqueur fond de trou, à l'outil à lame, tricone)

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

Forage d'exploitation de  $60-70 \text{ m}^3/\text{h}$ .  $\rightarrow 240 \text{ m}^3/\text{j}$

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 préalable : déclaré à la DDT 84 le 23/01/2018

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

Grandeurs caractéristiques	Valeur(s)
- profondeur 270m	
- Foration $\phi$ 600mm sur 20m	
- Foration $\phi$ 375mm sur 250m	

4.6 Localisation du projet

Adresse et commune(s)  
 d'implantation

Combe Lunau  
 84600 GRILLON  
 ZD 99  
 7370m<sup>2</sup>

Coordonnées géographiques<sup>1</sup>

Long. \_\_\_° \_\_\_' \_\_\_" Lat. \_\_\_° \_\_\_' \_\_\_"

Pour les catégories 4<sup>a</sup>) 6<sup>a</sup>) 5<sup>b</sup>)  
 6<sup>c</sup>) 7<sup>a</sup>) 8<sup>a</sup>) 10<sup>a</sup>) 11<sup>a</sup>) 6<sup>b</sup>)  
 22<sup>a</sup>) 32<sup>a</sup>) 34<sup>a</sup>) 38<sup>a</sup>) 43<sup>a</sup>) 6<sup>b</sup>) de  
 l'annexe III article 8, 122-2 de  
 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  
 différents composants de votre projet et  
 indiquez à quelle date il a été autorisé ?

[Empty box for project details]

<sup>1</sup> Pour l'outre-mer, voir notice explicative

## 5 Sensibilité environnementale de la zone d'implantation envisagée

Pour obtenir les informations nécessaires pour remplir le tableau ci-dessous, veuillez vous rapprocher des services instructeurs, et vous référer notamment à l'outil de cartographie interactive CARTEIS, disponible sur le site de chaque direction générale.

Le site Internet de l'Agence de l'environnement vous propose un regroupement de ces données et vous permet d'aller par région, à l'adresse suivante <http://www.developpement-durable.gouv.fr/les-donnees-environnementales.html>.

Cette plateforme vous permet de sélectionner si votre zone est concernée par :

Vous pouvez également retrouver la cartographie détaillée de ces informations sur le site de l'inventaire national du patrimoine naturel : <http://inventaire-np.fr/zoneimp/espaces/le/le/war/>.

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 type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
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 concerné par un plan de prévention des risques naturels d'aléa qualifié de très élevé ou de très très élevé ?	<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 à risque de catastrophe naturelle ?	<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 son espace protégé ?	<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 obligatoire d'un captage d'eau destiné à la consommation humaine ou d'un espace protégé naturel ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
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 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 les indicateurs suivants:

Incidences potentielles	Oui	Non	De quelle nature? De quelle importance? Appréhendez sommairement l'impact potentiel
Émission de rejets atmosphériques? Si oui, dans quel secteur?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Nappe souterraine des saffes du Niocène
Implantation-til des constructions nouvelles des zones d'usage mixte?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Réhabilitation			
Édification d'ouvrages en réhabilitation?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Est-il susceptible de générer des nuisances sonores?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
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"/>	
Milieu naturel			
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"/>	

	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 ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
	Est-il concerné par des risques multiples ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
	Engendre-t-il des risques naturels ? Est-il concerné par des risques cumulés ?	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input checked="" 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"/>	

	<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"/>	
	<p>Engendre-t-il des émissions de bruit ?</p>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Émissions:	<p>Engendre-t-il des émissions de gaz ?</p> <p>Est-il concerné par des émissions de gaz ?</p>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<p>Rejet dans le cours d'eau "Rieu Sec" après bac de décantation.</p>
	<p>Engendre-t-il des émissions de chaleur ?</p>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
	<p>Engendre-t-il des émissions de poussière ?</p>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
	<p>Engendre-t-il des émissions de particules ?</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 combinées avec d'autres projets existants ou approuvés ?

Oui  Non  Si oui, précisez lesquelles :

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

Oui  Non  Si oui, précisez lesquelles :

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) :

Le projet de forage sur la commune de Guillon n'aura pas d'impact quantitatif notable sur la nappe des sables du Niocène. Il sera toutefois demandé aux entreprises de prendre toutes les mesures nécessaires pour préserver le milieu environnant. Afin d'éviter toute dégradation de la ressource, des prescriptions particulières à respecter lors de la phase de forage et d'essais de pompage pour réduire la pollution des eaux superficielles et souterraines ont été définies dans le Cahier des Charges.

#### 7 Auto-évaluation (facultatif)

Au regard du formulaire relatif aux impacts que vous avez rempli, votre projet émet-il une question environnementale ou qu'il devrait en être dispensé ? Expliquez pourquoi.

Blank space for auto-evaluation response.

#### 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 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 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 type="checkbox"/>
4	Un plan du projet ou, 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 type="checkbox"/>

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

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

Objet		
Annexe	1	Carte situation
Annexe	2	Carte vue aérienne
Annexe	3	Plan cadastral
Annexe	4	Coupe du forage de reconnaissance
Annexe	5	Photo du site
Annexe	6	Photo du site

9. Engagement et signature

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

Nom :

Valéas

le :

14/02/2018

Signature :

**S.I.E.A. RIVAVI**  
S/C Mairie de Valréas  
8 Place Aristide Briand  
84600 VALREAS  
sie@rivavi@orange.fr

Insérez votre signature en cliquant sur le cadre ci-dessus

