

# Forage et puits

en Aquitaine

2016 - 176



## FICHE DECLARATIVE de Réalisation ou d'Existence de FORAGE, PUIITS, SONDAGE, FOUILLE

au titre des articles :

- 131 du code minier pour les ouvrages de plus de 10 m de profondeur,
- L214-1 (loi sur l'eau),
- L 511-1 (Installations Classées Pour l'Environnement) pour les ouvrages compris ou annexes à une ICPE.

Cette fiche est constituée de deux parties. La première partie et les plans doivent être adressés au moins deux mois avant la date de début des travaux. La seconde partie doit être adressée soit avec la première partie, soit au moins un mois avant la date de début des travaux. Vous serez informé des informations complémentaires éventuelles à fournir.

Cette déclaration ne vaut pas autorisation de prélèvement qui fera l'objet d'une autre procédure particulière. Celle-ci vous sera communiquée par le service instructeur.

**DDTM 40 - Police de l'Eau**

N° Cascade

40	2016	00060
----	------	-------



## première partie

### I. RENSEIGNEMENTS CONCERNANT LE MAITRE D'OUVRAGE

**Vous**

Nom (ou raison sociale) : <u>ASA DU GÉMÉ</u>	Nom et qualité du signataire de la demande si personne morale : <u>Président de ASA du GEMÉ</u>
Prénom : _____	N° SIRET : <u>4475233100013</u>
Adresse : <u>haie de Bourriol</u>	N° PACAGE (si exploitants agricoles) : <u>040155367</u>
Code postal : <u>40120</u>	
Ville : <u>Bourriol, Bergeron</u>	
Tél : _____	
Fax : _____	
Mel : _____	

### Installation classée pour l'environnement ?

L'ouvrage concerne-t-il une Installation classée pour l'Environnement (ICPE) : <input type="checkbox"/> OUI <input type="checkbox"/> NON	Dénomination et raison sociale de l'exploitant : _____
Régime de l'installation : <input type="checkbox"/> Autorisation <input type="checkbox"/> Déclaration	Adresse : _____
Adresse : _____	Code postal : _____
Code postal : _____	Ville : _____
Ville : _____	Tél : _____
Tél : _____	Fax : _____
Fax : _____	Mel : _____
Mel : _____	Nom et qualité du signataire de la demande : _____
Date de l'autorisation ou du récépissé : _____	<input checked="" type="checkbox"/> AGREMENT
Service d'inspection si ICPE existante : _____	<input type="checkbox"/> GESTIONNAIRE

n° 4 2 6 9 4

4 2 8 4 2 v2

**Cadre réservé à l'Administration :**

Prof : \_\_\_\_\_ m Q (m3/h) \_\_\_\_\_ V (m3/an) : \_\_\_\_\_ Cote TN du Forage : Z : \_\_\_\_\_ m

NGF X : \_\_\_\_\_ Y : \_\_\_\_\_ Forage en ZRE :  OUI  NON N° GIDIC : \_\_\_\_\_

Service instructeur :  SPE  DRIRE  DDSV  DDASS

Procédures associées :  DRIRE Code Minier  DDASS Usage sanitaire

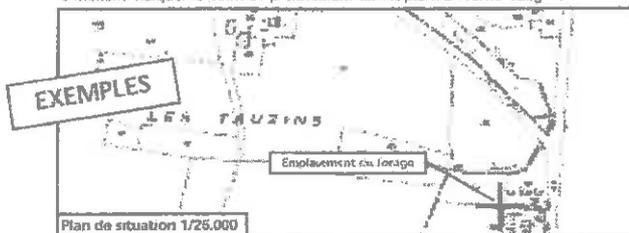
II. LOCALISATION DE L'OUVRAGE :

Où ?

Deux plans de localisation de l'ouvrage à l'échelle du 1/25000 et du cadastre seront annexés selon l'exemple joint.

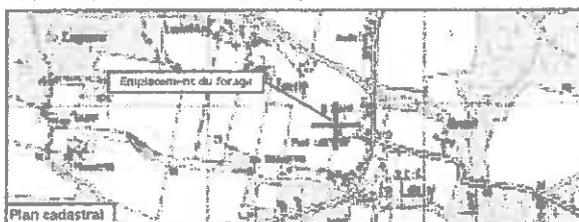
Comment indiquer le point de prélèvement sur les plans à fournir obligatoirement :

Nappe ou aquifère envisagé : Nie Pio Quef  
 Profondeur : 26 m  
 Commune de situation de l'ouvrage : Bourriat  
 lieu dit : PIARRIC  
 Désignation cadastrale : Section : K  
 Parcelle N° : 477 480



Reperer par une croix l'emplacement exact et le numérotier : pour un forage indiquez F1, pour un puits P1, etc... (1 seul point de prélèvement par fiche)

Existe-t-il des sources ou des ouvrages de prélèvement en nappe souterraine dans un rayon de 500 mètres ?  
 OUI  NON  
 Si OUI, l'indiquer sur le plan au 1/25.000 localisant votre ouvrage.



Nbre total de forages exploités par le maître d'ouvrage : 9

DECLARATION D'EXISTENCE

date de réalisation :  
 \_\_\_/\_\_\_/\_\_\_

REPLACEMENT D'OUVRAGE

OUI  NON

Si OUI : Date de création de l'ancien ouvrage : \_\_\_/\_\_\_/\_\_\_

Abandonné le : \_\_\_/\_\_\_/\_\_\_

Agrément DDAF40 : [ ] ou Identifiant Code BSS : [ ]

Date prévisionnelle de commencement des travaux de l'ouvrage de remplacement : \_\_\_/\_\_\_/\_\_\_

Compensation de la  
 perte de débit du  
 forage 1325  
 par transfert cd cd h. r

CREATION D'OUVRAGE

date prévisionnelle  
 de commencement des travaux :  
 \_\_\_/\_\_\_/\_\_\_

Distance à des installations susceptibles d'altérer la qualité des eaux. (Aucun forage ne peut être effectué à proximité d'une installation susceptible d'altérer la qualité des eaux souterraines.)

Veuillez préciser la distance du lieu d'implantation prévu par rapport à...	minimum réglementaire	Distance prévue (indiquez "néant" si aucune installation)
une décharge ou une installation de stockage de déchets ?	200 m	/
des ouvrages d'assainissement collectif ou non collectif ?	35 m	
des canalisations d'eaux usées ou transportant des matières susceptibles d'altérer la qualité des eaux souterraines ?	35 m	
de stockages hydrocarbures, de produits chimiques ou phytosanitaires ?	35 m	
des bâtiments d'élevage et de leurs annexes ?	35 m	

et dans le cas d'un forage destiné à effectuer des prélèvements d'eau potable ou pour l'arrosage des cultures maraîchères...

des parcelles potentiellement concernées par l'épandage des déjections animales et effluents d'élevage issus des installations classées ?*	50 m	/
des parcelles concernées par les épandages de boues issues des stations de traitement des eaux usées urbaines ou industrielles (si pente < 7%) ?*	35 m	
des parcelles concernées par les épandages de boues issues des stations de traitement des eaux usées urbaines ou industrielles (si pente > 7%) ?*	100 m	

Sera-t-il (ou est-il) situé : (s'adresser, si nécessaire, en mairie)

Situation ?

- En zone inondable :  oui  non
- Dans un périmètre de protection d'un captage d'eau potable :  oui  non
- Sur un ancien site industriel :  oui  non
- Au-dessus d'un stockage souterrain de gaz :  oui  non
- Dans une zone où des eaux de ruissellement peuvent s'accumuler :  oui  non



*Nouveau  
forage*

# Forage et puits

en Aquitaine

## III. USAGES DE L'OUVRAGE

Usage ?

Prélèvement domestique (ou inférieur à 1000 m3/an)	<input type="checkbox"/>
Prélèvement non domestique (ou supérieur à 1000 m3/an)	<input checked="" type="checkbox"/>
Sondage ou forage de reconnaissance pour recherche d'eau d'un volume > 1000 m3/an	<input type="checkbox"/>
Forage effectué pour rabattement de nappe pour chantier de génie-civil	<input type="checkbox"/>
Forage effectué au titre de la surveillance quantitative ou qualitative des eaux souterraines	<input type="checkbox"/>
Forage de défense contre l'incendie	<input type="checkbox"/>
Forage de reconnaissance géotechnique	<input type="checkbox"/>
Forage pour géothermie	<input type="checkbox"/>
Forage pour exploitation minière, stockage gaz	<input type="checkbox"/>
Forage de surveillance et de dépollution des sites et sols pollués	<input type="checkbox"/>
Forage pour réinjection d'eau dans un aquifère	<input type="checkbox"/>
Forage destiné aux prélèvements d'eau d'une ICPE, à la surveillance des effets d'une ICPE	<input type="checkbox"/>
Forage d'eau thermo-minérale	<input type="checkbox"/>
Autres (à préciser) : _____	

## IV. PRÉLÈVEMENTS ENVISAGÉS

Prélèvements ?

Débit d'exploitation (capacité nominale de la pompe) : 26 + 116 m3/h  
 Volume annuel prévisionnel : \_\_\_\_\_ m3/an

Usages	Période	M <sup>3</sup> /h	M <sup>3</sup> /jour	M <sup>3</sup> /an
Irrigation	de <u>Avril</u> à <u>Septembre</u>	<u>1140</u>	<u>338000</u>	
	de _____ à _____			
	de _____ à _____			
	de _____ à _____			

## V. UTILISATION DE L'EAU

Utilisation ?

### V.1 Usage domestique (unifamilial)

Sans usage alimentaire ou sanitaire (arrosage, piscine, lavage sols...)

Préciser l'usage : \_\_\_\_\_

Avec usage alimentaire ou sanitaire (Boissons, lavage des légumes, vaisselles, linge, lavage du corps...)

Préciser l'usage : \_\_\_\_\_

### V.2 Usage privé

Sans usage alimentaire

A1- Usage agricole

<input type="checkbox"/> Abreuvement des animaux Type d'animaux : _____ Nombre : _____ Besoins en eau : <u>170 000</u> m3/an	<input checked="" type="checkbox"/> Irrigation estivale Nature des cultures irriguées : _____ Surface irriguée : <u>48,36</u> ha L'eau, est-elle stockée dans un bassin ou une réserve avant irrigation ? <input checked="" type="checkbox"/> OUI <input type="checkbox"/> NON Si OUI, surface de la réserve : _____ m2 Lutte antigel : <input type="checkbox"/> Surface concernée : _____ ha
---	---

V.2 Usage privé (suite)

Sans usage alimentaire (suite)

A2- Usage industriel ou commercial  Nature de l'activité : AGRICOLE

<input type="checkbox"/> Process non alimentaire :	_____	m3/an
<input type="checkbox"/> Refroidissement :	_____	m3/an
<input type="checkbox"/> Arrosage espaces verts :	_____	m3/an
<input type="checkbox"/> Incendie :	_____	m3/an
<input type="checkbox"/> Autre :	<u>3500 m<sup>3</sup>/ha</u>	m3/an
(à préciser) <u>Arrosage culture de pois - pois d'ave</u>		

A3- Usage Agrément, Loisirs  Nature de l'activité : \_\_\_\_\_

Avec usage alimentaire

B1- Usage industriel, agroalimentaire  Nature de l'activité : \_\_\_\_\_

<input type="checkbox"/> Process alimentaire :	_____	m3/an
<input type="checkbox"/> Usages sanitaires :	_____	m3/an
<input type="checkbox"/> Refroidissement :	_____	m3/an
<input type="checkbox"/> Embouteillage :	_____	m3/an
<input type="checkbox"/> Autre :	_____	m3/an
(à préciser) _____		

B2- Alimentation en eau potable des Collectivités privées

Types de locaux alimentés (restaurant, hôtel, débit de boisson, centre d'accueil, camping, gîtes, lotissements privés ...) (à préciser) : _____
Nombre de personnes concernées : _____

V.3 Usage par une collectivité publique

Sans usage alimentaire

- Arrosage (Pelouses, serres, terrain de sport) Préciser l'usage : \_\_\_\_\_ Surface : \_\_\_\_\_ m2
- Lutte DFCI (Défense de la Forêt Contre l'Incendie)
- Entretien/nettoyage des voies et matériels publics
- Autre (à préciser) \_\_\_\_\_

Avec usage alimentaire

- Prélèvement destiné à la consommation humaine par une collectivité
- Piscine
- Autre (à préciser) \_\_\_\_\_

VI. COMPATIBILITE AVEC LE CODE DE L'ENVIRONNEMENT ET LE SDAGE (Schéma Directeur d'Aménagement des Eaux)

**Compatibilité ?**

- Afin de respecter le CODE de L'ENVIRONNEMENT et le SDAGE, le forage et ses prélèvements ultérieurs :
- Ne doit pas entraîner **aucune dégradation de la qualité d'une nappe utilisée pour l'alimentation en eau potable** (mesure B6 du SDAGE).
  - Sera exécuté de telle sorte qu'il n'y a **aucune mise en communication des nappes de surface avec les nappes profondes** (mesure B26 du SDAGE).
  - N'entrera pas en concurrence avec l'alimentation en eau potable ou le thermalisme** (mesure C17)
  - L'installation est munie, en cas de prélèvement, d'un **compteur d'eau** (mesure C24)

Fait à Bagny, le 15/02/2016

(signature)

Stcard