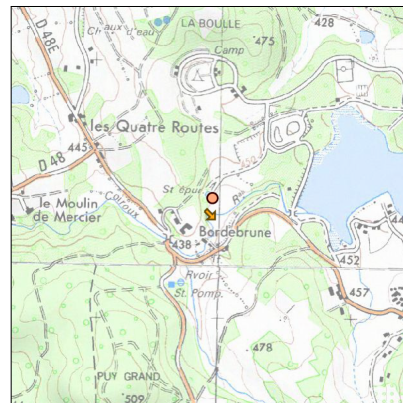
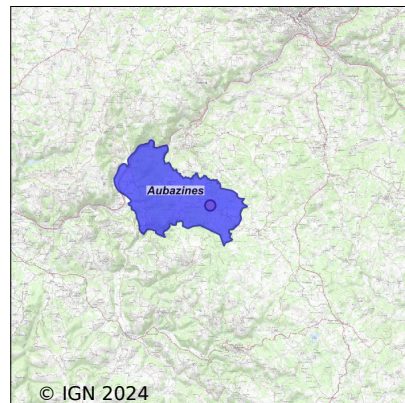


# Système d'assainissement 2022

## AUBAZINE (COIROUX)

### Réseau de type Séparatif



## Station : AUBAZINE (COIROUX)

<b>Code Sandre</b>	<b>0519013V003</b>
<b>Nom du maître d'ouvrage</b>	SIVOM DE LA VALLEE DU COIROUX
<b>Nom de l'exploitant</b>	-
<b>Date de mise en service</b>	janvier 1990
<b>Date de mise hors service</b>	-
<b>Niveau de traitement</b>	Secondaire bio (Ntk)
<b>Capacité</b>	1 000 équivalent-habitant
<b>Charge nominale DBO5</b>	60 Kg/j
<b>Charge nominale DCO</b>	120 Kg/j
<b>Charge nominale MES</b>	70 Kg/j
<b>Débit nominal temps sec</b>	150 m <sup>3</sup> /j
<b>Débit nominal temps pluie</b>	-
<b>Filières EAU</b>	File 1: Stockage avant traitement, Prétraitements, Boues activées faible charge, aération p, Lagunage naturel
<b>Filières BOUE</b>	File 1: Lits de séchage
<b>Filières ODEUR</b>	
<b>Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)</b>	598 385, 6 454 508 - Coordonnées établies (précision du décamètre)
<b>Milieu récepteur</b>	Rivière - Le Coiroux

# Chronologie des raccordements au réseau

## Raccordements communaux

62% de Aubazines depuis 1964

## Observations SDDE

### Système de collecte

Les trois antennes principales du réseau du centre touristique du Coiroux ne montrent pas un apport important d'eaux parasites temporaires. Seul le regard se situant après la jonction du réseau de collecte du camping capte des eaux de pluies directement par le regard d'eaux usées correspondant à un niveau 2 d'impact des eaux parasites météoriques sur une échelle de 1 à 4.

### Station d'épuration

- Bonne gestion de l'autosurveillance.
- Départ de boues vers la lagune lors de la visite de novembre 2022.
- Dénitrification importante.
- Qualité satisfaisante du rejet en sortie de lagune.

### Sous produits

- Réaliser une extraction par semaine en période de haute fréquentation.
- Les lits sont propres.
- Prévoir l'évacuation des boues vers une destination réglementaire.

## Données chiffrées

### Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	93 m3/j	62 %			93 m3/j	
DBO5	21,8 Kg/j	36 %	235 mg/l	95 %	1 Kg/j	11 mg/l
DCO	71 Kg/j	59 %	770 mg/l	93 %	4,8 Kg/j	52 mg/l
MES	40 Kg/j		430 mg/l	88 %	4,9 Kg/j	55 mg/l
NTK	7,6 Kg/j		82 mg/l	65 %	2,7 Kg/j	28,6 mg/l
PT	1 Kg/j		11,2 mg/l	35 %	0,7 Kg/j	7,3 mg/l

## Problèmes rencontrés en 2022

### Problèmes liés...

... à la collecte des effluents	Non
...à l'atteinte des performances européennes	Non
...à l'autosurveillance	Non
...à l'exploitation des ouvrages	Non
...à la production des boues	Non
...à la vétusté	Non
...à la destination des sous-produits	Non

## Accès aux données

Les données historiques sont disponibles en téléchargement depuis la thématique "Usages et pressions polluantes domestiques et urbaines" ou sous forme d'archive depuis le catalogue de données du SIE du Bassin Adour Garonne (<http://adour-garonne.eaufrance.fr>).

Accès à la fiche du Portail d'information sur l'assainissement communal : <http://assainissement.developpementdurable.gouv.fr/station.php?code=0519013V003>