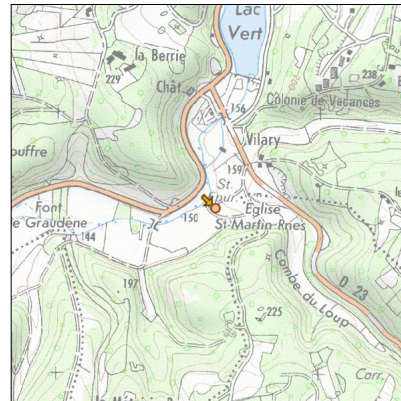
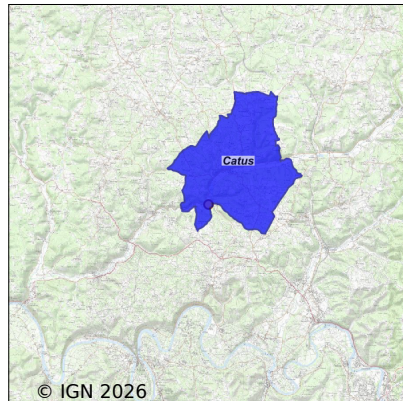


# Système d'assainissement 2024

## CATUS (BOURG)



### Station : CATUS (BOURG)

<b>Code Sandre</b>	<b>0546064V001</b>
<b>Nom du maître d'ouvrage</b>	COMMUNAUTE D'AGGLOMERATION GRAND CAHORS
<b>Nom de l'exploitant</b>	-
<b>Date de mise en service</b>	mars 1979
<b>Date de mise hors service</b>	novembre 2019
<b>Niveau de traitement</b>	Secondaire bio (Ntk)
<b>Capacité</b>	1 500 équivalent-habitant
<b>Charge nominale DBO5</b>	90 Kg/j
<b>Charge nominale DCO</b>	180 Kg/j
<b>Charge nominale MES</b>	105 Kg/j
<b>Débit nominal temps sec</b>	225 m3/j
<b>Débit nominal temps pluie</b>	-
<b>Filières EAU</b>	File 1: Prétraitements, Décantation physique, Lit bactérien
<b>Filières BOUE</b>	File 1: Lits de séchage, Digestion anaérobie mésophile
<b>Filières ODEUR</b>	
<b>Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)</b>	566 929, 6 383 984 - Coordonnées établies (précision du décamètre)
<b>Milieu récepteur</b>	Rivière - Le Vert

# Chronologie des raccordements au réseau

## Raccordements communaux

85% de Catus depuis 2019

## Observations SDDE

### Système de collecte

Aucune observation

### Station d'épuration

Aucune observation

### Sous produits

Aucune observation

## Données chiffrées

Attention, cette STEP a été mise hors service en November-2019

Les données présentées ci-dessous peuvent provenir des différentes STEP suivantes, liées au même système de collecte :

0546064V003      CATUS (Bourg n°2)

### Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	80 m3/j	89 %			66 m3/j	
DBO5	16,8 Kg/j	47 %	210 mg/l	97 %	0,5 Kg/j	7 mg/l
DCO	49 Kg/j	68 %	610 mg/l	94 %	2,7 Kg/j	41 mg/l
MES	26,4 Kg/j		330 mg/l	98 %	0,6 Kg/j	8,4 mg/l
NGL	5,7 Kg/j		71 mg/l	7,9 %	5,2 Kg/j	80 mg/l
NTK	5,7 Kg/j		71 mg/l	95 %	0,3 Kg/j	4,7 mg/l
PT	0,6 Kg/j		8 mg/l	28,1 %	0,5 Kg/j	7 mg/l

## Problèmes rencontrés en 2024

### 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 collectif : <https://assainissement.developpement-durable.gouv.fr/pages/data/fiche-0546064V001>