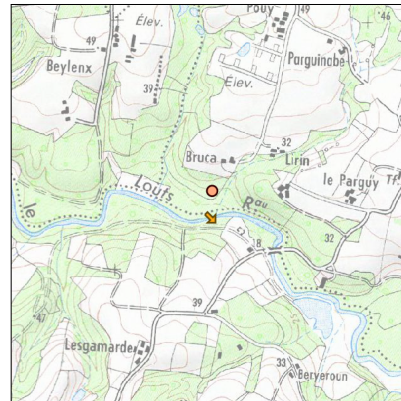
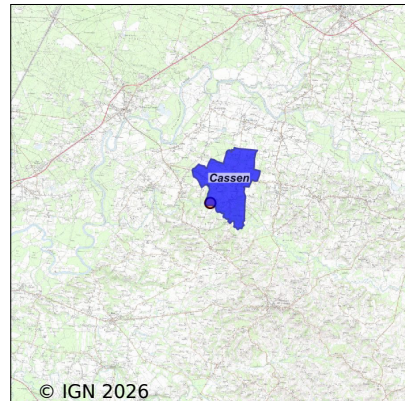


# Système d'assainissement 2024

## CASSEN

### Réseau de type Séparatif



## Station : CASSEN

<b>Code Sandre</b>	<b>0540068V001</b>
<b>Nom du maître d'ouvrage</b>	SYNDICAT MIXTE DEPARTEMENTAL D'EQUIPEMENT DES
<b>Nom de l'exploitant</b>	-
<b>Date de mise en service</b>	mars 2007
<b>Date de mise hors service</b>	-
<b>Niveau de traitement</b>	Secondaire bio (Ntk)
<b>Capacité</b>	900 équivalent-habitant
<b>Charge nominale DBO5</b>	54 Kg/j
<b>Charge nominale DCO</b>	108 Kg/j
<b>Charge nominale MES</b>	81 Kg/j
<b>Débit nominal temps sec</b>	135 m3/j
<b>Débit nominal temps pluie</b>	-
<b>Filières EAU</b>	File 1: Prétraitements, Disques biologiques
<b>Filières BOUE</b>	File 1: Filtres plantés de roseaux
<b>Filières ODEUR</b>	
<b>Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)</b>	387 928, 6 302 365 - Coordonnées établies (précision du décimètre)
<b>Milieu récepteur</b>	Rivière - Le Louts

# Chronologie des raccordements au réseau

## Raccordements communaux

100% de Cassen depuis 2006

## Observations SDDE

### Système de collecte

Aucune observation

### Station d'épuration

Aucune observation

### Sous produits

Aucune observation

## Données chiffrées

### Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	245 m3/j	182 %			245 m3/j	
DBO5	32 Kg/j	59 %	132 mg/l	92 %	2,5 Kg/j	10 mg/l
DCO	75 Kg/j	69 %	307 mg/l	83 %	13,1 Kg/j	53 mg/l
MES	73 Kg/j		301 mg/l	93 %	5,4 Kg/j	22 mg/l
NGL	12,1 Kg/j		50 mg/l	49 %	6,2 Kg/j	25,3 mg/l
NTK	11,7 Kg/j		48 mg/l	94 %	0,7 Kg/j	2,8 mg/l
PT	1,3 Kg/j		5,3 mg/l	16,9 %	1,1 Kg/j	4,4 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-0540068V001>