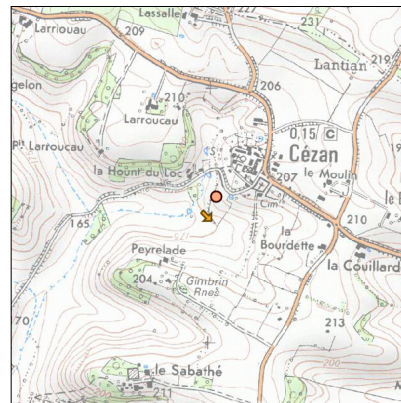
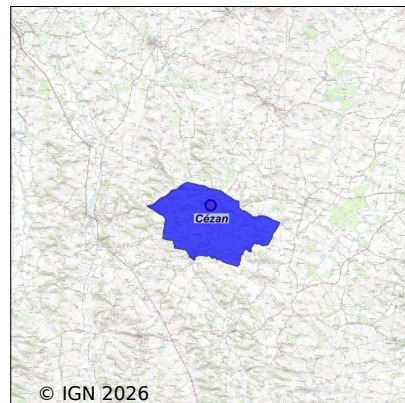


Système d'assainissement 2024

CEZAN

Réseau de type Séparatif



Station : CEZAN

Code Sandre	0532102V001
Nom du maître d'ouvrage	COMMUNE DE CEZAN
Nom de l'exploitant	-
Date de mise en service	février 2007
Date de mise hors service	-
Niveau de traitement	Secondaire bio (Ntk)
Capacité	120 équivalent-habitant
Charge nominale DBO5	7 Kg/j
Charge nominale DCO	14 Kg/j
Charge nominale MES	11 Kg/j
Débit nominal temps sec	17 m3/j
Débit nominal temps pluie	-
Filières EAU	File 1: Prétraitements, Filtres plantés
Filières BOUE	
Filières ODEUR	
Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)	498 626, 6 304 544 - Coordonnées établies (précision du décamètre)
Milieu récepteur	Rivière - Le Pontic

Observations SDDE

Système de collecte

46 foyers raccordés.

Pas de présence d'eaux claires parasites décelée par temps sec et temps de pluie.

Le poste de relevage du lotissement fonctionne correctement. Le temps de fonctionnement des deux pompes est proche.

Station d'épuration

27% de la charge hydraulique (en baisse).

Bon fonctionnement et bon entretien de la station.

Le poste de relèvement fonctionne correctement.

En période sèche, il ne faut pas hésiter à changer de filtre tous les 3 à 4 jours, au lieu de la rotation hebdomadaire habituelle (un changement de filtre par semaine).

Bon développement des roseaux.

Les travaux à réaliser :

- Nettoyage des regards (collecte et sortie),
- Arracher les deux figuiers.

Projet :

- Mise en charge du filtre pour lutter contre les mauvaises herbes.

Sous produits

Les filtres n'ont pas été curés de leurs boues depuis la mise en route de la STEP (2007).

A 100 % d'occupation de la station, les filtres doivent être curés tous les 10 ans.

La gestion des boues n'est pas d'actualité.

Données chiffrées

Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	9 m3/j	53 %			9 m3/j	
DBO5	2,8 Kg/j	40 %	309 mg/l	90 %	0,3 Kg/j	31,1 mg/l
DCO	6,7 Kg/j	48 %	750 mg/l	90 %	0,7 Kg/j	74 mg/l
MES	2,8 Kg/j		313 mg/l	90 %	0,3 Kg/j	31,1 mg/l
NGL	0,7 Kg/j		80 mg/l	0 %	0,7 Kg/j	80 mg/l
NTK	0,7 Kg/j		80 mg/l	65 %	0,2 Kg/j	27,8 mg/l
PT	0,1 Kg/j		11,1 mg/l	40 %	0,1 Kg/j	6,7 mg/l

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-0532102V001>