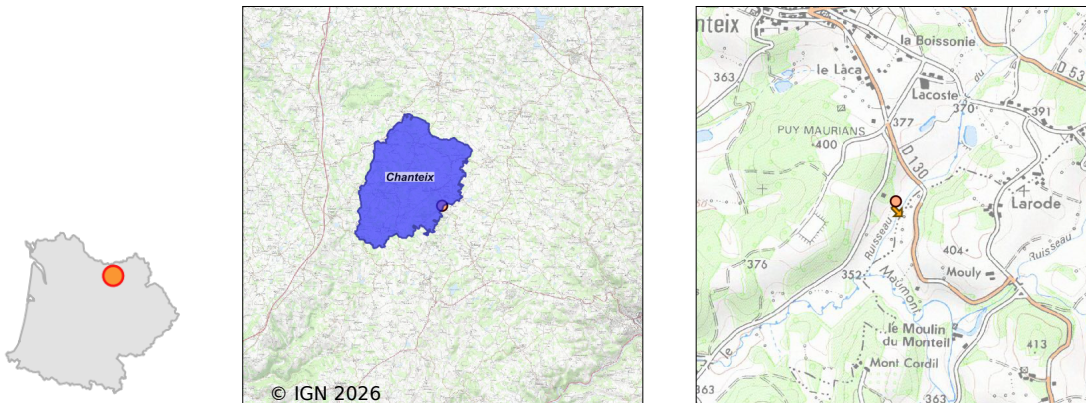


Système d'assainissement 2024

CHANTEIX

Réseau de type Séparatif



Station : CHANTEIX

Code Sandre	0519042V001
Nom du maître d'ouvrage	COMMUNAUTE D'AGGLOMERATION TULLE AGGLO
Nom de l'exploitant	COMMUNAUTE D'AGGLOMERATION TULLE AGGLO
Date de mise en service	janvier 1990
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	8 Kg/j
Débit nominal temps sec	18 m3/j
Débit nominal temps pluie	-
Filières EAU	File 1: Prétraitements, Lagunage naturel
Filières BOUE	
Filières ODEUR	
Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)	593 563, 6 468 033 - Coordonnées établies (précision du décamètre)
Milieu récepteur	Rivière - Ruisseau du Baspeyrat

Observations SDDE

Système de collecte

Le réseau collecte essentiellement des eaux parasites météoriques.

Station d'épuration

Bon état des berges.

La traversée entre les deux lagunes doit être réhabilitée en urgence. Le passage caméra avait révélé une casse au niveau de l'ouvrage de sortie de la première lagune.

Développement algues sur l'ensemble de la première lagune.

Continuer à réaliser des campagnes de piégeage des ragondins afin de restreindre au maximum leur prolifération.

Sous produits

Le curage de la lagune est prévu sous deux ans.

Données chiffrées

Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	6,6 m3/j	37 %			6,6 m3/j	
DBO5	1,5 Kg/j	22 %	230 mg/l	90 %	0,2 Kg/j	22,6 mg/l
DCO	5,1 Kg/j	37 %	770 mg/l	90 %	0,5 Kg/j	77 mg/l
MES	1,7 Kg/j		261 mg/l	90 %	0,2 Kg/j	25,6 mg/l
NTK	0,6 Kg/j		89 mg/l	64 %	0,2 Kg/j	32 mg/l
PT	0,1 Kg/j		10,5 mg/l	28,6 %	0,1 Kg/j	7,5 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-0519042V001>