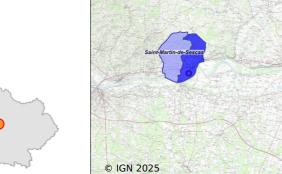
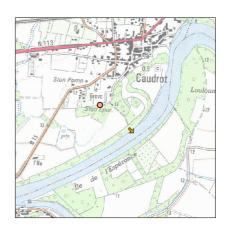


Système d'assainissement 2023 CAUDROT 2

Réseau de type Séparatif







Station: CAUDROT 2

Code Sandre $0533111\mathrm{V}002$

Nom du maître d'ouvrage COMMUNE DE CAUDROT

Nom de l'exploitant SOCIETE DE GERANCE DE DISTRIBUTION D'EAU

Date de mise en service janvier 2004

Date de mise hors service

Niveau de traitement Secondaire bio (Ntk)

Capacité 1 200 équivalent-habitant

Charge nominale DBO5 72 Kg/jCharge nominale DCO 144 Kg/jCharge nominale MES 84 Kg/j180 m3/jDébit nominal temps sec

Débit nominal temps pluie

Filières EAU File 1: Prétraitements, Boues activées faible charge, aération p

Filières BOUE File 1: Filtration à bande

Filières ODEUR

Coordonnées du point de rejet 450 159, 6 390 872 - Coordonnées établies (précision du décamètre)

(Lambert 93)

Milieu récepteur Rivière - La Garonne







Chronologie des raccordements au réseau

Raccordements communaux

100% de Caudrot depuis 1964

30% de Saint-Martin-de-Sescas depuis 1964

Observations SDDE

Système de collecte

Aucune observation

Station d'épuration

Aucune observation

Sous produits

Aucune observation

Données chiffrées

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

0533111V001 CAUDROT

Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	$139 \text{ m}3/\mathrm{j}$	77 %			$139 \text{ m}3/\mathrm{j}$	
DBO5	$43~{ m Kg/j}$	60 %	310 mg/l	99 %	$0.4~{ m Kg/j}$	3,2 mg/l
DCO	$128~{ m Kg/j}$	89 %	920 mg/l	95 %	$6,1~\mathrm{Kg/j}$	44 mg/l
MES	61 Kg/j		440 mg/l	97 %	$1,5~\mathrm{Kg/j}$	11 mg/l
NGL	$14.9~\mathrm{Kg/j}$		107 mg/l	94 %	$0.9~{ m Kg/j}$	6,7 mg/l
NTK	14,8 Kg/j		107 mg/l	96 %	$0.6~{ m Kg/j}$	4,1 mg/l
PT	$1,6~{ m Kg/j}$		11,4 mg/l	24,4 %	$1.2~{ m Kg/j}$	8,7 mg/l

Problèmes rencontrés en 2023

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).

 $Acc\'{e}s \`{a} la fiche du Portail d'information sur l'assainissement collectif : https://assainissement.developpement-durable.gouv.fr/pages/data/fiche-0533111V002$



