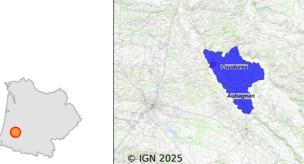


# Système d'assainissement 2023 COUDURES







# Station: COUDURES

Code Sandre 0540086V002

Nom du maître d'ouvrage SYNDICAT MIXTE DEPARTEMENTAL D'EQUIPEMENT DES

Nom de l'exploitant

Date de mise en service août 2003Date de mise hors service août 2020

Niveau de traitement Secondaire bio (Ntk) Capacité 450 équivalent-habitant

Charge nominale DBO5 27 Kg/jCharge nominale DCO 54 Kg/jCharge nominale MES 31,5 Kg/jDébit nominal temps sec 66 m3/j

Débit nominal temps pluie

Filières EAU File 1: Prétraitements, Filtres plantés

Filières BOUE Filières ODEUR

Coordonnées du point de rejet

(Lambert 93)

Milieu récepteur Rivière - null





415 592, 6 294 363 - Coordonnées établies (précision du décamètre)



# Chronologie des raccordements au réseau

#### Raccordements communaux

100% de Aubagnan depuis 2017

100% de Coudures depuis 2003

#### 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 August-2020

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

0540086V003 COUDURES 2

### Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	$182 \text{ m}3/\mathrm{j}$	88 %			$164 \text{ m}3/\mathrm{j}$	
DBO5	$3,1~{ m Kg/j}$	7 %	17 mg/l	68 %	$1~{ m Kg/j}$	6 mg/l
DCO	$16,1~\mathrm{Kg/j}$	19 %	88 mg/l	47 %	$8,5~\mathrm{Kg/j}$	$52~\mathrm{mg/l}$
MES	$3.7~{ m Kg/j}$		20 mg/l	74 %	$0.9~{ m Kg/j}$	5,7 mg/l
NGL	4,4 Kg/j		23,9 mg/l	2,3 %	4,3 Kg/j	$26~\mathrm{mg/l}$
NTK	$3,7~{ m Kg/j}$		20 mg/l	61 %	1,4 Kg/j	8,7 mg/l
PT	$0.3~\mathrm{Kg/j}$		1,8 mg/l	-68,8 %	0,5 Kg/j	3,3 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).

 $Acc\'{e}s \`{a} la fiche du Portail d'information sur l'assainissement collectif : https://assainissement.developpement-durable.gouv.fr/pages/data/fiche-0540086V002$ 



