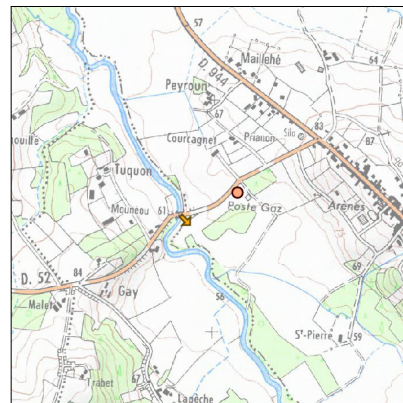
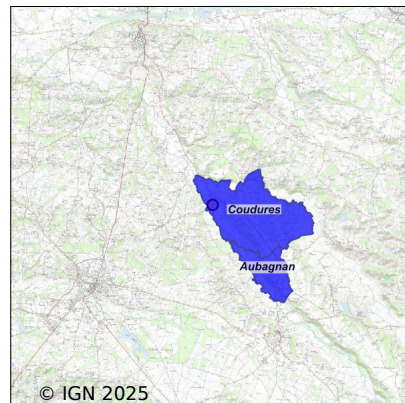


Système d'assainissement 2023

COUDURES 2

Réseau de type Séparatif



Station : COUDURES 2

Code Sandre	0540086V003
Nom du maître d'ouvrage	SYNDICAT MIXTE DEPARTEMENTAL D'EQUIPEMENT DES
Nom de l'exploitant	-
Date de mise en service	septembre 2020
Date de mise hors service	-
Niveau de traitement	Secondaire bio (Ntk)
Capacité	700 équivalent-habitant
Charge nominale DBO5	42 Kg/j
Charge nominale DCO	84 Kg/j
Charge nominale MES	63 Kg/j
Débit nominal temps sec	157 m ³ /j
Débit nominal temps pluie	207 m ³ /j
Filières EAU	File 1: Prétraitements, Filtres plantés
Filières BOUE	
Filières ODEUR	
Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)	415 577, 6 294 371 - Coordonnées établies (précision du décamètre)
Milieu récepteur	Rivière - Le Gabas

Chronologie des raccordements au réseau

Raccordements communaux

100% de Aubagnan depuis 2017

100% de Coudures depuis 2003

Observations SDDE

Système de collecte

14/2

Pas d'information fournie concernant les travaux prévus sur Aubagnan.

4 postes de relevage, dont 1 vu ce jour :

Aubagnan : télésurveillé / non clôturé mais sécurisé / barres antichute / pas de trop-plein / potence / cuve FeCl3 (en service ?) / quelques graisses (poires nettoyées ce jour) dernier hydrocurage fin décembre / 2 pompes (fonctionnement 2 à 3.7 h/j/ppe).

Station d'épuration

14/2

Leffluent brut semble correctement chargé.

Le faucardage des roseaux a été réalisé en décembre dernier avec évacuation des végétaux vers le centre de compostage Thalie à Campet-et-Lamolère.

Le développement des roseaux n'est pas satisfaisant et une replantation est prévue sur les lits 1 et 2 du 1er étage.

La recirculation des effluents en sortie de premier étage vers le poste d'entrée est actuellement réglée à 50 %.

La sonde à ultrason qui était auparavant située en entrée de station a été déplacée en sortie.

Sous produits

14/2

Les refus de dégrillage sont évacués vers la filière d'élimination des ordures ménagères par le SIETOM de Chalosse.

Données chiffrées

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

0540086V002 COUDURES

Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	182 m3/j	88 %			164 m3/j	
DBO5	3,1 Kg/j	7 %	17 mg/l	68 %	1 Kg/j	6 mg/l
DCO	16,1 Kg/j	19 %	88 mg/l	47 %	8,5 Kg/j	52 mg/l
MES	3,7 Kg/j		20 mg/l	74 %	0,9 Kg/j	5,7 mg/l
NGL	4,4 Kg/j		23,9 mg/l	2,3 %	4,3 Kg/j	26 mg/l
NTK	3,7 Kg/j		20 mg/l	61 %	1,4 Kg/j	8,7 mg/l
PT	0,3 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>).

Accès à la fiche du Portail d'information sur l'assainissement collectif : <https://assainissement.developpement-durable.gouv.fr/pages/data/fiche-0540086V003>