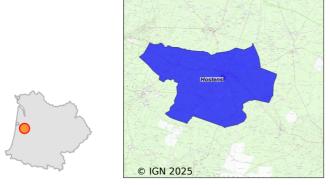
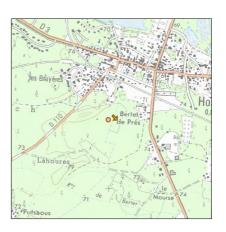


# Système d'assainissement 2023 HOSTENS





# **Station: HOSTENS**

Code Sandre 0533202V001

Nom du maître d'ouvrage COMMUNE D'HOSTENS

Nom de l'exploitant

Date de mise en service novembre 1980

Date de mise hors service juin 2010

Niveau de traitement Secondaire bio (Ntk)

Capacité 1 500 équivalent-habitant

Charge nominale DBO5 90 Kg/jCharge nominale DCO 180 Kg/jCharge nominale MES 105 Kg/jDébit nominal temps sec 225 m3/j

Débit nominal temps pluie

Filières EAU File 1: Décantation physique, Lagunage naturel

Filières BOUE File 1: Digestion anaérobie mésophile

Filières ODEUR

Coordonnées du point de rejet 410 337, 6 383 362 - Coordonnées établies (précision du décamètre)

(Lambert 93)

Milieu récepteur Rivière - null







# Chronologie des raccordements au réseau

#### Raccordements communaux

100% de Hostens depuis 1964

# **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 June-2010

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

0533202V002 HOSTENS 2

#### Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	$277 \text{ m}3/\mathrm{j}$	74 %			$270~\mathrm{m}3/\mathrm{j}$	
DBO5	$44~{ m Kg/j}$	37 %	188 mg/l	94 %	$2.7~{ m Kg/j}$	$11.7~\mathrm{mg/l}$
DCO	$122~\mathrm{Kg/j}$	51 %	510 mg/l	85 %	$17.8~\mathrm{Kg/j}$	$77~\mathrm{mg/l}$
MES	66 Kg/j		275 mg/l	95 %	3 Kg/j	$14.2~\mathrm{mg/l}$
NGL	$20,9~\mathrm{Kg/j}$		75 mg/l	33 %	$14~{ m Kg/j}$	$52~\mathrm{mg/l}$
NTK	$20.8~\mathrm{Kg/j}$		75 mg/l	52 %	$9,9~{ m Kg/j}$	$37~\mathrm{mg/l}$
PT	$2,3~{ m Kg/j}$		8,2 mg/l	0 %	$2,3~\mathrm{Kg/j}$	8,4 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).

 $Acc\'{e}s \`{a} la fiche du Portail d'information sur l'assainissement collectif : https://assainissement.developpement-durable.gouv.fr/pages/data/fiche-0533202V001$ 



