

# Système d'assainissement 2023 ST HIPPOLYTE (Pons, Artigues, La Rivière et Plagnolles)







# Station: ST HIPPOLYTE (Pons, Artigues, La Rivière et

Code Sandre 0512226V002

Nom du maître d'ouvrage COMMUNAUTE DE COMMUNES COMTAL LOT ET TRUYERE Nom de l'exploitant COMMUNAUTE DE COMMUNES COMTAL LOT ET TRUYERE

Date de mise en service avril 1999

Date de mise hors service

Niveau de traitement Secondaire bio (Ntk)

Capacité Secondaire bio (Ntk)

Charge nominale DBO5 21 Kg/j Charge nominale DCO 42 Kg/j Charge nominale MES 31,5 Kg/j Débit nominal temps sec 53 m3/j

Débit nominal temps pluie -

File 1: Décantation physique, Lit bactérien

Filières BOUE File 1: Lits de séchage

Filières ODEUR

Coordonnées du point de rejet

(Lambert 93)

Milieu récepteur Rivière - Le Goul





665 855, 6 401 040 - Coordonnées établies (précision du décamètre)



# Chronologie des raccordements au réseau

#### Raccordements communaux

100% de Saint-Hippolyte depuis 1964

## Observations SDDE

### Système de collecte

Aucune observation

## Station d'épuration

Aucune observation

#### Sous produits

Aucune observation

# Données chiffrées

#### Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	$15,3 \text{ m}3/\mathrm{j}$	29 %			$15,3 \text{ m}3/\mathrm{j}$	
DBO5	$4,1~\mathrm{Kg/j}$	20 %	270 mg/l	89 %	$0.4~{ m Kg/j}$	$29~\mathrm{mg/l}$
DCO	$10,6~\mathrm{Kg/j}$	25 %	690 mg/l	80 %	$2,2~\mathrm{Kg/j}$	140 mg/l
MES	$4,3~\mathrm{Kg/j}$		280 mg/l	93 %	$0.3~\mathrm{Kg/j}$	$20,2~\mathrm{mg/l}$
NGL	$1,5~{ m Kg/j}$		$95~\mathrm{mg/l}$	50 %	$0.7~{ m Kg/j}$	48 mg/l
NTK	$1.5~\mathrm{Kg/j}$		95 mg/l	60 %	$0.6~\mathrm{Kg/j}$	38 mg/l
PT	$0.2~\mathrm{Kg/j}$		12,4 mg/l	21,1 %	$0.2~\mathrm{Kg/j}$	9,8 mg/l

# Problèmes rencontrés en 2023

#### Problèmes liés...

<ul> <li>à l'atteinte des performances européennes</li> <li>à l'autosurveillance</li> <li>à l'exploitation des ouvrages</li> <li>No</li> </ul>	
	n
à l'exploitation des ouvrages No	n
	n
à la production des boues No	n
à la vétusté No	n
à la destination des sous-produits No	n

#### 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).

 $Acc\'{e}s \`{a} la fiche du Portail d'information sur l'assainissement collectif : https://assainissement.developpement-durable.gouv.fr/pages/data/fiche-0512226V002$ 



