

Système d'assainissement 2022 POUDENAS

Réseau de type Séparatif







Station: POUDENAS

Code Sandre 0547211V001

Nom du maître d'ouvrage SYNDICAT EAU47

Nom de l'exploitant VEOLIA EAU - COMPAGNIE GENERALE DES EAUX

Date de mise en service juin 2006

Date de mise hors service

Niveau de traitement Secondaire bio (Ntk)

Capacité 240 équivalent-habitant

Charge nominale DBO5 14,4 Kg/j

Charge nominale DEOs 14,4 Kg/j
Charge nominale DCO 28,8 Kg/j
Charge nominale MES 21,6 Kg/j
Débit nominal temps sec 36 m3/j

Débit nominal temps pluie -

Filères EAU File 1: Décantation physique, Filtres plantés

Filières BOUE Filières ODEUR

Coordonnées du point de rejet 476 735, 6 331 370 - Coordonnées établies (précision du décamètre)

(Lambert 93)

Milieu récepteur Rivière - La Gélise







Chronologie des raccordements au réseau

Raccordements communaux

100% de Poudenas depuis 2006

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	$13 \text{ m}3/\mathrm{j}$	36 %			$14 \text{ m}3/\mathrm{j}$	
DBO5	$3,4~{ m Kg/j}$	24 %	260 mg/l	99 %	$0~{ m Kg/j}$	$2.2~\mathrm{mg/l}$
DCO	$8.8~\mathrm{Kg/j}$	31 %	680 mg/l	97 %	$0.2~{ m Kg/j}$	17.2 mg/l
MES	4,9 Kg/j		370 mg/l	99 %	$0.1~\mathrm{Kg/j}$	$4.3~\mathrm{mg/l}$
NGL	$0.9~{ m Kg/j}$		71 mg/l	86 %	$0.1~\mathrm{Kg/j}$	$9.3~\mathrm{mg/l}$
NTK	$0.9~{ m Kg/j}$		71 mg/l	96 %	0 Kg/j	2,5 mg/l
PT	0,1 Kg/j		8,4 mg/l	64 %	0 Kg/j	2,8 mg/l

Problèmes rencontrés en 2022

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).

Accés à la fiche du Portail d'information sur l'assainissement communal : http://assainissement. developpementdurable.gouv.fr/station.php?code=0547211V001



