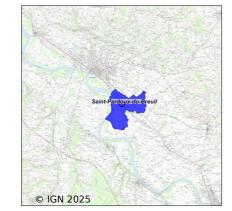


Système d'assainissement 2023 ST PARDOUX DU BREUIL

Réseau de type Séparatif







Station: ST PARDOUX DU BREUIL

Code Sandre 0547263V001

Nom du maître d'ouvrage SYNDICAT EAU47

Nom de l'exploitant AQUITAINE DE GESTION URBAINE ET RURALE

Date de mise en service janvier 2019

Date de mise hors service

Niveau de traitement Secondaire bio (Ntk) Capacité 500 équivalent-habitant

Charge nominale DBO5 30 Kg/jCharge nominale DCO 60 Kg/jCharge nominale MES 45 Kg/j75 m3/jDébit nominal temps sec

Débit nominal temps pluie

Filières EAU File 1: Prétraitements, Filtres plantés, Zone intermédiaire avant rejet

Filières BOUE Filières ODEUR

477 000, 6 379 015 - Coordonnées établies (précision du décamètre)

Coordonnées du point de rejet

Milieu récepteur Rivière - Le Trec de la Greffière









Chronologie des raccordements au réseau

Raccordements communaux

100% de Saint-Pardoux-du-Breuil depuis 2016

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	$28{,}1~\mathrm{m}3/\mathrm{j}$	37 %			$28,1 \text{ m}3/\mathrm{j}$	
DBO5	$5.8~{ m Kg/j}$	19 %	208 mg/l	99 %	$0.1~{ m Kg/j}$	$2.9~\mathrm{mg/l}$
DCO	$15,6~\mathrm{Kg/j}$	26 %	560 mg/l	95 %	$0.8~{ m Kg/j}$	$29~\mathrm{mg/l}$
MES	5,1 Kg/j		180 mg/l	99 %	$0.1~{ m Kg/j}$	$1.9~\mathrm{mg/l}$
NGL	$2.5~{ m Kg/j}$		88 mg/l	17,1 %	$2~{ m Kg/j}$	$73~\mathrm{mg/l}$
NTK	$2.5~{ m Kg/j}$		87 mg/l	98 %	0 Kg/j	1,4 mg/l
PT	$0.2~{ m Kg/j}$		7,7 mg/l	-43,6 %	$0.3~{ m Kg/j}$	11 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).

 $Acc\'{e}s \`{a} la fiche du Portail d'information sur l'assainissement collectif : https://assainissement.developpement-durable.gouv.fr/pages/data/fiche-0547263V001$



