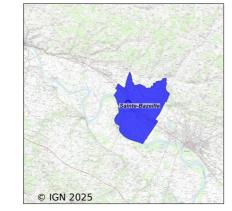


Système d'assainissement 2023 STE BAZEILLE Réseau de type Unitaire







Station: STE BAZEILLE

Code Sandre $0547233\mathrm{V}002$

Nom du maître d'ouvrage SYNDICAT EAU47

Nom de l'exploitant SYNDICAT EAU47 REGIE EAU

Date de mise en service septembre 2004

Date de mise hors service

Niveau de traitement Secondaire bio (Ntk)

Capacité 1 800 équivalent-habitant

Charge nominale DBO5 108 Kg/jCharge nominale DCO 162 Kg/jCharge nominale MES 162 Kg/jDébit nominal temps sec 300 m3/j

Débit nominal temps pluie

Filières EAU File 1: Prétraitements, Boues activées faible charge, aération p

Filières BOUE File 1: Filtres plantés de roseaux

Filières ODEUR

Coordonnées du point de rejet

Milieu récepteur Rivière - La Garonne

(Lambert 93)





468 794, 6 385 972 - Coordonnées établies (précision du décamètre)



Chronologie des raccordements au réseau

Raccordements communaux

100% de Sainte-Bazeille depuis 1964

Raccordements des établissements industriels

ETS BRUNET S.A. depuis 2017

Observations SDDE

Système de collecte

Aucune observation

Station d'épuration

Aucune observation

Sous produits

Aucune observation

Données chiffrées

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

0547233V001 STE BAZEILLE

Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	$214 \text{ m}3/\mathrm{j}$	71 %			$255~\mathrm{m}3/\mathrm{j}$	
DBO5	66 Kg/j	61 %	310 mg/l	99 %	0,9 Kg/j	3,7 mg/l
DCO	$164~{ m Kg/j}$	101 %	$760~\mathrm{mg/l}$	92 %	$13,1~\mathrm{Kg/j}$	$51~\mathrm{mg/l}$
MES	$63~{ m Kg/j}$		$296~\mathrm{mg/l}$	97 %	$1.8~\mathrm{Kg/j}$	$7~\mathrm{mg/l}$
NGL	$21,2~\mathrm{Kg/j}$		99 mg/l	87 %	$2.7~\mathrm{Kg/j}$	$10,6~\mathrm{mg/l}$
NTK	$21,1~\mathrm{Kg/j}$		99 mg/l	88 %	$2,5~\mathrm{Kg/j}$	$10~\mathrm{mg/l}$
PT	$2,2~{ m Kg/j}$		10,1 mg/l	49 %	1,1 Kg/j	4,3 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).

 $Acc\'es \`a la fiche du Portail d'information sur l'assainissement collectif : https://assainissement.developpement-durable.gouv.fr/pages/data/fiche-0547233V002$



