

Système d'assainissement 2023 SAUGNAC ET CAMBRAN





Station: SAUGNAC ET CAMBRAN

Code Sandre 0540294V001

Nom du maître d'ouvrage SYNDICAT MIXTE DEPARTEMENTAL D'EQUIPEMENT DES

Nom de l'exploitant SUEZ EAU FRANCE

Date de mise en service mai 1983 Date de mise hors service février 2022

Niveau de traitement Secondaire bio (Ntk)

Capacité 1 000 équivalent-habitant

Charge nominale DBO5 54 Kg/j108 Kg/jCharge nominale DCO Charge nominale MES 60 Kg/j $150\ \mathrm{m3/j}$ Débit nominal temps sec

Débit nominal temps pluie

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

378 569, 6 293 606 - Coordonnées établies (précision du décamètre)

finition

Filières BOUE Filières ODEUR

Coordonnées du point de rejet

(Lambert 93)

Milieu récepteur Rivière - Le Luy







Chronologie des raccordements au réseau

Raccordements communaux

100% de Saugnac-et-Cambran 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 February-2022

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

0540294V002 SAUGNAC ET CAMBRAN 2

Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	$257~\mathrm{m}3/\mathrm{j}$	38 %			$272 \text{ m}3/\mathrm{j}$	
DBO5	$60~{ m Kg/j}$	50 %	293 mg/l	98 %	$1,2~\mathrm{Kg/j}$	4,9 mg/l
DCO	$152~\mathrm{Kg/j}$	63 %	720 mg/l	96 %	$6.7~{ m Kg/j}$	27.3 mg/l
MES	$69~{ m Kg/j}$		320 mg/l	98 %	$1.7~\mathrm{Kg/j}$	7 mg/l
NGL	$27,4~\mathrm{Kg/j}$		107 mg/l	97 %	$0.8~{ m Kg/j}$	2,9 mg/l
NTK	$27,1~\mathrm{Kg/j}$		106 mg/l	98 %	$0.6~{ m Kg/j}$	2,1 mg/l
PT	$3~{ m Kg/j}$		11,7 mg/l	61 %	$1.2~\mathrm{Kg/j}$	4,4 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).

 $Acc\'{e}s \`{a} la fiche du Portail d'information sur l'assainissement collectif : https://assainissement.developpement-durable.gouv.fr/pages/data/fiche-0540294V001$



