

Système d'assainissement 2023 BARAQUEVILLE







Station: BARAQUEVILLE

Code Sandre $0512056\mathrm{V}007$

Nom du maître d'ouvrage COMMUNE DE BARAQUEVILLE

Nom de l'exploitant S.A.U.R. FRANCE Date de mise en service septembre 2008

Date de mise hors service

Niveau de traitement Secondaire bio (Ntk, Ngl et Pt phy-chi)

Capacité 4 720 équivalent-habitant

Charge nominale DBO5 283 Kg/j Charge nominale DCO 591 Kg/jCharge nominale MES 392 Kg/jDébit nominal temps sec 699 m3/j

Débit nominal temps pluie

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

finition

Filières BOUE File 1: Centrifugation

Filières ODEUR

Coordonnées du point de rejet

654 306, 6 351 466 - Coordonnées établies (précision du décamètre)

(Lambert 93)

Milieu récepteur Rivière - Ruisseau de Congorbes







Chronologie des raccordements au réseau

Raccordements communaux

87% de Baraqueville depuis 2008

Raccordements des établissements industriels

BLANCHISSERIE DU SEGALA depuis 1995

COSTES SA SOCOPLAT depuis 1993

PROGRE S.A. depuis 1994

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 :

0512056V001 BARAQUEVILLE

Année d'activité 2023 - Possibilité de déversement par temps de pluie

Tableau de synthèse

Paramètre]	Pollution entra	ante	Rendement	Pollution sortante		
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration	
VOL	$360~\mathrm{m}3/\mathrm{j}$	52 %			$400~\mathrm{m}3/\mathrm{j}$		
DBO5	144 Kg/j	51 %	400 mg/l	96 %	$5,6~\mathrm{Kg/j}$	$12,2~\mathrm{mg/l}$	
DCO	410 Kg/j	69 %	1 130 mg/l	95 %	$21,6~{ m Kg/j}$	49 mg/l	
MES	$185~{ m Kg/j}$		510 mg/l	96 %	$6,6~\mathrm{Kg/j}$	$14,4~\mathrm{mg/l}$	
NGL	41 Kg/j		112 mg/l	91 %	3,6 Kg/j	8,5 mg/l	
NTK	41 Kg/j		112 mg/l	94 %	$2,6~\mathrm{Kg/j}$	$6~\mathrm{mg/l}$	
PT	$4,5~\mathrm{Kg/j}$		12,3 mg/l	88 %	$0.5~\mathrm{Kg/j}$	1,2 mg/l	

Indice de confiance

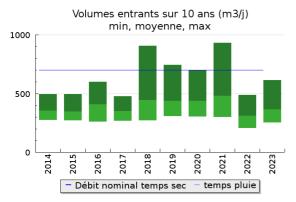
2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
3/5	3/5	3/5	3/5	3/5	3/5	3/5	3/5	3/5	3/5



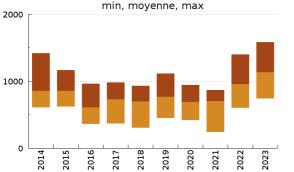




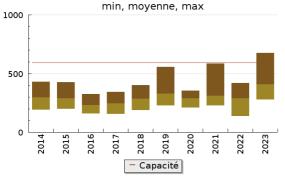
Pollution traitée



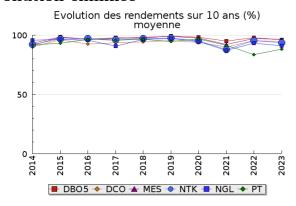
Concentration de l'effluent entrée sur 10 ans (DCO en mg/l)



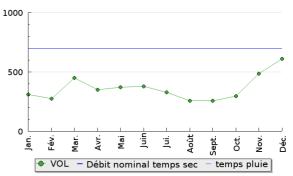
Pollution entrante en station sur 10 ans (DCO en Kg/j)



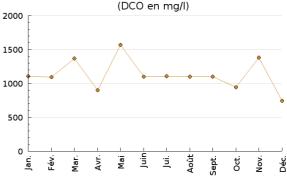
Pollution éliminée



Volumes entrants en 2023 (m3/j)



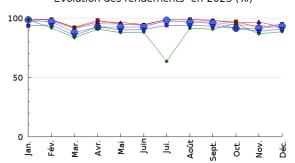
Concentration de l'effluent entrée en 2023 (DCO en mg/l)



Pollution entrante en station en 2023 (DCO en Kg/j)



Evolution des rendements en 2023 (%)



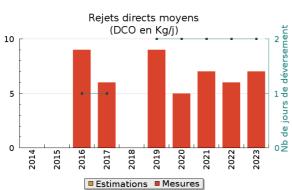


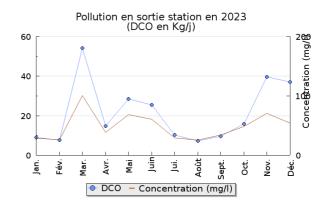


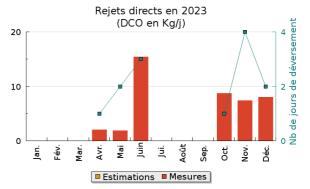


Pollution rejetée









Production et destination des boues

Destination des boues sur 10 ans (tonne de matière sèche)



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).

 $Acc\'es \`a la fiche du Portail d'information sur l'assainissement collectif : https://assainissement.developpement-durable.gouv.fr/pages/data/fiche-0512056V007$



