

Système d'assainissement 2023 BARBASTE





Station: BARBASTE

Code Sandre 0547021V001

Nom du maître d'ouvrage COMMUNE DE BARBASTE

Nom de l'exploitant

Date de mise en service février 1976 Date de mise hors service octobre 2007

Niveau de traitement Secondaire bio (Ntk) Capacité 1 100 équivalent-habitant

Charge nominale DBO5 66 Kg/j

Charge nominale DCO

Charge nominale MES 77 Kg/jDébit nominal temps sec 165 m3/j

Débit nominal temps pluie

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

Filières BOUE File 1: Lits de séchage

Filières ODEUR

Coordonnées du point de rejet

Milieu récepteur Rivière - Ruisseau de Larebuson







483 003, 6 345 228 - Coordonnées établies (précision du décamètre)



Chronologie des raccordements au réseau

Raccordements communaux

97% de Barbaste 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 October-2007

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

0547021V003 BARBASTE

Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	$182 \text{ m}3/\mathrm{j}$	45 %			$184 \text{ m}3/\mathrm{j}$	
DBO5	$46~{ m Kg/j}$	33 %	263 mg/l	99 %	$0.5~\mathrm{Kg/j}$	$3~{ m mg/l}$
DCO	111 Kg/j	48 %	630 mg/l	95 %	$5.7~{ m Kg/j}$	$33~\mathrm{mg/l}$
MES	42 Kg/j		230 mg/l	96 %	$1.7~\mathrm{Kg/j}$	9,9 mg/l
NGL	$15.8~\mathrm{Kg/j}$		87 mg/l	87 %	$2,1~{ m Kg/j}$	$11,5~\mathrm{mg/l}$
NTK	$15.8~\mathrm{Kg/j}$		87 mg/l	97 %	$0.6~\mathrm{Kg/j}$	3 mg/l
PT	$1,5~\mathrm{Kg/j}$		8 mg/l	19,7 %	$1,2~\mathrm{Kg/j}$	6,4 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).

 $Acc\'{e}s \`{a} la fiche du Portail d'information sur l'assainissement collectif : https://assainissement.developpement-durable.gouv.fr/pages/data/fiche-0547021V001$



