

Système d'assainissement 2023 POMPORT

Réseau de type Séparatif





Station: POMPORT

Code Sandre 0524331V001

Nom du maître d'ouvrage COMMUNE DE POMPORT

Nom de l'exploitant -

Date de mise en service juin 1994

Date de mise hors service

Niveau de traitement Secondaire bio (Ntk)

Capacité 100 équivalent-habitant

Charge nominale DBO5 6 Kg/j

Charge nominale DCO

 $\begin{array}{lll} \textbf{Charge nominale MES} & 7 \ \text{Kg/j} \\ \textbf{D\'ebit nominal temps sec} & 15 \ \text{m3/j} \\ \end{array}$

Débit nominal temps pluie -

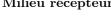
File 1: Décantation physique, Lit bactérien

Filières BOUE Filières ODEUR

Coordonnées du point de rejet 496 369, 6 412 050 - Coordonnées établies (précision du décamètre)

(Lambert 93)

Milieu récepteur Rivière - Le Courbarieux









Observations SDDE

Système de collecte

Les eaux usées de 50 abonnés sont collectées sur la commune de Pomport.

Les eaux usées sont transférées gravitairement vers la station dépuration. Il nexiste pas de moyens de comptage afin dévaluer les volumes collectés.

Avec les précipitations de fin dannée, on constate une forte infiltration d'eau claire en tête de station.

Le poste de relevage est correctement entretenu.

Station d'épuration

Les analyses effectuées sur un échantillon ponctuel d'eau traitée le 15 décembre 2023 confirment une bonne qualité de l'eau traitée.

Les berges des lagunes ne présentent pas de dégradation majeure.

L'entretien des espaces verts est correctement assuré par l'exploitant.

Le cahier dexploitation est correctement rempli.

Sous produits

Les boues et les graisses sont stockées dans les bassins de lagunages, essentiellement dans le premier.

Données chiffrées

Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	$7,5~\mathrm{m}3/\mathrm{j}$	50 %			$7.5 \text{ m}3/\mathrm{j}$	
DBO5	$2,3~{ m Kg/j}$	39 %	309 mg/l	90 %	$0.2~{ m Kg/j}$	$30.7~\mathrm{mg/l}$
DCO	$5,6~{ m Kg/j}$		750 mg/l	90 %	$0.6~\mathrm{Kg/j}$	75 mg/l
MES	$2,3~{ m Kg/j}$		313 mg/l	90 %	$0.2~{ m Kg/j}$	$30.7~\mathrm{mg/l}$
NGL	$0.6~{ m Kg/j}$		80 mg/l	0 %	$0.6~\mathrm{Kg/j}$	80 mg/l
NTK	$0.6~{ m Kg/j}$		80 mg/l	65 %	$0.2~\mathrm{Kg/j}$	28 mg/l
PT	0,1 Kg/j		10,7 mg/l	37 %	$0.1~{ m Kg/j}$	6,7 mg/l

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).

 $Acc\'{e}s \`{a} la fiche du Portail d'information sur l'assainissement collectif : https://assainissement.developpement-durable.gouv.fr/pages/data/fiche-0524331V001$



