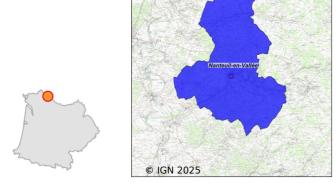


# Système d'assainissement 2023 NANTEUIL EN VALLEE





# Station: NANTEUIL EN VALLEE

Code Sandre 0516242V001

Nom du maître d'ouvrage COMMUNE DE NANTEUIL EN VALLEE

Nom de l'exploitant -

Date de mise en service juillet 1989

Date de mise hors service mai 2016

Niveau de traitement Primaire bio simple (Décanteur Digesteur

Capacité 500 équivalent-habitant

Charge nominale DBO5 27 Kg/j Charge nominale DCO 54 Kg/j Charge nominale MES 35 Kg/j Débit nominal temps sec 75 m3/j

Débit nominal temps pluie -

File 1: Décantation physique, Lit bactérien

Filières BOUE File 1: Lits de séchage

Filières ODEUR

Coordonnées du point de rejet

(Lambert 93)

Milieu récepteur Rivière - L'Argent-Or





492 748, 6 547 903 - Coordonnées établies (précision du décamètre)



# Chronologie des raccordements au réseau

#### Raccordements communaux

100% de Nanteuil-en-Vallée 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 May-2016

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

0516242V002 NANTEUIL EN VALLEE 2

#### Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	$46~\mathrm{m}3/\mathrm{j}$	61 %			$34~\mathrm{m}3/\mathrm{j}$	
DBO5	17 Kg/j	57 %	370 mg/l	100 %	$0~{ m Kg/j}$	1.1  mg/l
DCO	$38~{ m Kg/j}$	63 %	820 mg/l	95 %	$1.7~\mathrm{Kg/j}$	$50~\mathrm{mg/l}$
MES	$15,2~\mathrm{Kg/j}$		330 mg/l	100 %	$0.1~\mathrm{Kg/j}$	2,2 mg/l
NGL	$3,3~{ m Kg/j}$		71 mg/l	43 %	$1,9~{ m Kg/j}$	$54~\mathrm{mg/l}$
NTK	$3,3~{ m Kg/j}$		71 mg/l	99 %	0 Kg/j	$0.9~\mathrm{mg/l}$
PT	$0.4~\mathrm{Kg/j}$		8,3 mg/l	31,6 %	$0.3~\mathrm{Kg/j}$	7,6 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).

 $Acc\'{e}s \`a la fiche du Portail d'information sur l'assainissement collectif : https://assainissement.developpement-durable.gouv.fr/pages/data/fiche-0516242V001$ 



