

Système d'assainissement 2023 ST NAZAIRE SUR CHARENTE (FONTAINES DE LUPIN)

Réseau de type Séparatif







Station: ST NAZAIRE SUR CHARENTE (FONTAINES DE

Code Sandre 0517375V001

Nom du maître d'ouvrage COMMUNE DE PORT DES BARQUES

Nom de l'exploitant

Date de mise en service janvier 2000

Date de mise hors service

Niveau de traitement Secondaire bio (Ntk) Capacité 80 équivalent-habitant

Charge nominale DBO5 4.8 Kg/jCharge nominale DCO 9,6 Kg/jCharge nominale MES 5.6 Kg/jDébit nominal temps sec 12 m3/j

Débit nominal temps pluie

Filières EAU File 1: Filtres à sables

Filières BOUE Filières ODEUR

Coordonnées du point de rejet

(Lambert 93)

Milieu récepteur Rivière - La Charente





387 720, 6 547 068 - Coordonnées établies (précision du décamètre)

Observations SDDE

Système de collecte

Aucune observation

Station d'épuration

Aucune observation

Sous produits

Aucune observation

Données chiffrées

Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	$4.8 \text{ m}3/\mathrm{j}$	40 %			$4,2 \text{ m}3/\mathrm{j}$	
DBO5	$1,2~\mathrm{Kg/j}$	25 %	250 mg/l	99 %	$0~{ m Kg/j}$	$2,4~\mathrm{mg/l}$
DCO	$3,2~{ m Kg/j}$	33 %	660 mg/l	96 %	$0.1~{ m Kg/j}$	$33~\mathrm{mg/l}$
MES	$0.9~{ m Kg/j}$		179 mg/l	97 %	$0~{ m Kg/j}$	7.1 mg/l
NGL	$0.6~\mathrm{Kg/j}$		121 mg/l	40 %	$0.3~{ m Kg/j}$	83 mg/l
NTK	$0.6~{ m Kg/j}$		121 mg/l	97 %	$0~{ m Kg/j}$	$3.8~\mathrm{mg/l}$
PT	$0.1~{ m Kg/j}$		$10,4~\mathrm{mg/l}$	1,7 %	$0.1~\mathrm{Kg/j}$	11,7 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).

 $Acc\'{e}s \`{a} la fiche du Portail d'information sur l'assainissement collectif : https://assainissement.developpement-durable.gouv.fr/pages/data/fiche-0517375V001$



