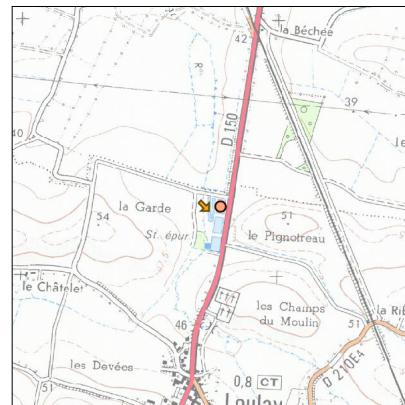


# Système d'assainissement 2023

## LOULAY

### Réseau de type Séparatif



## Station : LOULAY

**Code Sandre**

**0517211V002**

**Nom du maître d'ouvrage**

EAU 17 SERVICE ASSAINISSEMENT GESTION PUBLIQUE

**Nom de l'exploitant**

REGIE D'EXPLOITATION DES SERVICES D'EAU DE LA CHARENTE-

**Date de mise en service**

mai 1981

**Date de mise hors service**

-

**Niveau de traitement**

Secondaire bio (Ntk)

**Capacité**

1 300 équivalent-habitant

**Charge nominale DBO5**

78 Kg/j

**Charge nominale DCO**

156 Kg/j

**Charge nominale MES**

117 Kg/j

**Débit nominal temps sec**

195 m<sup>3</sup>/j

**Débit nominal temps pluie**

-

**Filières EAU**

File 1: Lagunage naturel

**Filières BOUE**

**Filières ODEUR**

**Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)** 428 717, 6 556 696 - Coordonnées établies (précision du décamètre)

**Milieu récepteur** Rivière - La Trézence

## Chronologie des raccordements au réseau

### Raccordements communaux

100% de Loulay depuis 1964

### Raccordements des établissements industriels

MALVAUX INDUSTRIES depuis 1964

### 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	218 m3/j	112 %			223 m3/j	
DBO5	40 Kg/j	51 %	218 mg/l	96 %	1,5 Kg/j	7 mg/l
DCO	78 Kg/j	50 %	420 mg/l	86 %	10,6 Kg/j	52 mg/l
MES	61 Kg/j		340 mg/l	88 %	7,1 Kg/j	35 mg/l
NGL	7,8 Kg/j		41 mg/l	59 %	3,2 Kg/j	13,9 mg/l
NTK	7,1 Kg/j		38 mg/l	60 %	2,9 Kg/j	12,6 mg/l
PT	1,3 Kg/j		6,7 mg/l	56 %	0,6 Kg/j	2,8 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>).

Accès à la fiche du Portail d'information sur l'assainissement collectif : <https://assainissement.developpement-durable.gouv.fr/pages/data/fiche-0517211V002>