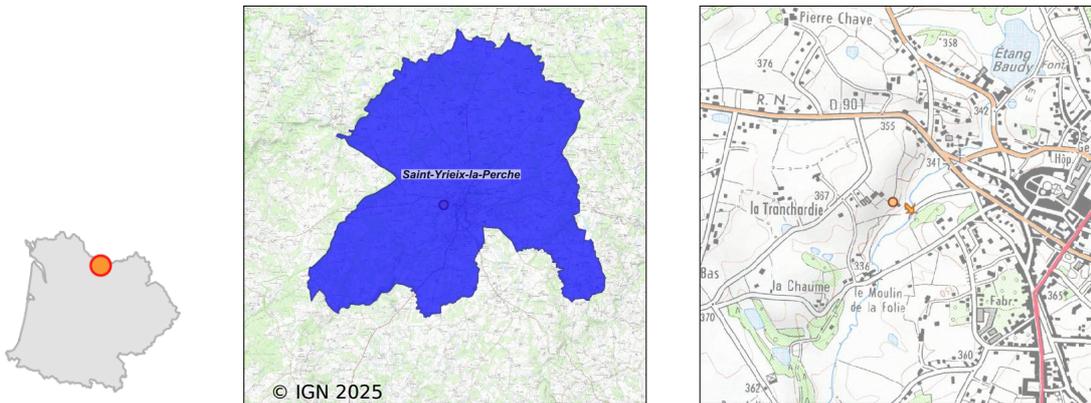


# Système d'assainissement 2023

## ST YRIEIX LA PERCHE (MOULIN DU PUY)



### Station : ST YRIEIX LA PERCHE (MOULIN DU PUY)

<b>Code Sandre</b>	<b>0587187V001</b>
<b>Nom du maître d'ouvrage</b>	COMMUNE DE SAINT YRIEIX LA PERCHE
<b>Nom de l'exploitant</b>	S.A.U.R. FRANCE
<b>Date de mise en service</b>	janvier 1972
<b>Date de mise hors service</b>	novembre 2000
<b>Niveau de traitement</b>	Secondaire bio (Ntk)
<b>Capacité</b>	12 000 équivalent-habitant
<b>Charge nominale DBO5</b>	650 Kg/j
<b>Charge nominale DCO</b>	-
<b>Charge nominale MES</b>	640 Kg/j
<b>Débit nominal temps sec</b>	1 255 m3/j
<b>Débit nominal temps pluie</b>	-
<b>Filières EAU</b>	
<b>Filières BOUE</b>	
<b>Filières ODEUR</b>	
<b>Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)</b>	559 039, 6 492 172 - Coordonnées établies (précision du décimètre)
<b>Milieu récepteur</b>	Rivière - La Loue

# Chronologie des raccordements au réseau

## Raccordements communaux

97% de Saint-Yrieix-la-Perche depuis 2000

## Raccordements des établissements industriels

ABATTOIR MUNICIPAL DE ST YRIEIX depuis 1972

CENTRE HOSP. DE SAINT YRIEIX LA PERCHE depuis 1972

LAREDY depuis 1992

LYCEE PROFESSIONNEL J.B. DARNET depuis 1972

MADELEINES BIJOU depuis 2006

SA FABREGUE depuis 1972

## 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 November-2000

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

0587187V004 SAINT-YRIEIX-LA-PERCHE (LE BOCAGE)

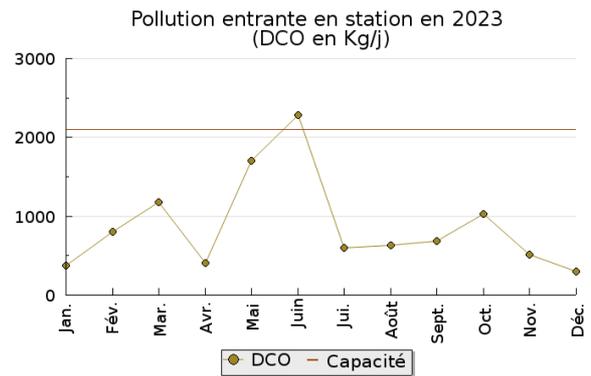
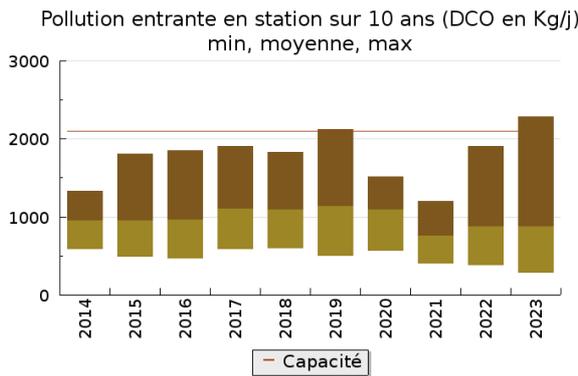
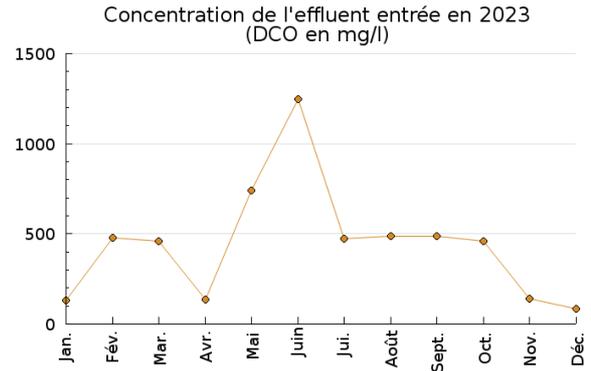
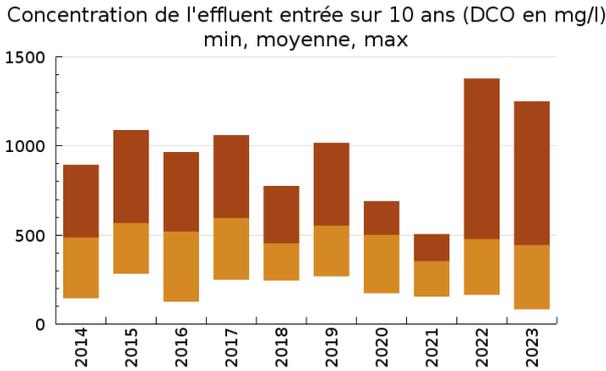
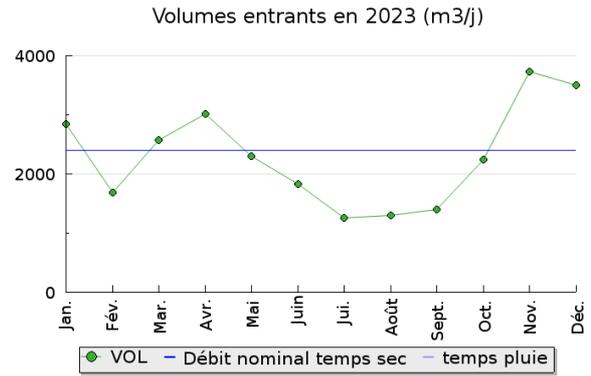
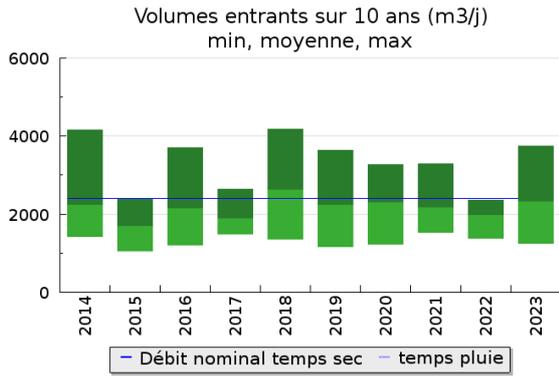
## Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	2 310 m3/j	96 %			2 280 m3/j	
DBO5	247 Kg/j	22 %	132 mg/l	97 %	7,3 Kg/j	3,2 mg/l
DCO	880 Kg/j	42 %	440 mg/l	96 %	31 Kg/j	14,6 mg/l
MES	510 Kg/j		266 mg/l	98 %	7,7 Kg/j	3,5 mg/l
NGL	61 Kg/j		31,4 mg/l	92 %	5 Kg/j	2 mg/l
NTK	60 Kg/j		31,2 mg/l	93 %	3,9 Kg/j	1,6 mg/l
PT	6 Kg/j		3,1 mg/l	86 %	0,9 Kg/j	0,4 mg/l

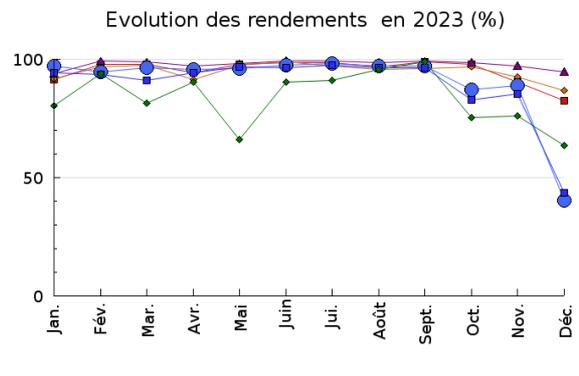
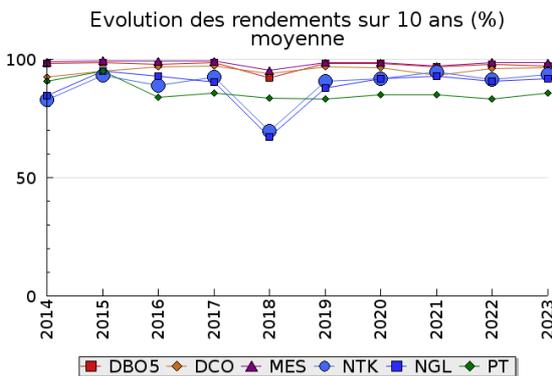
## Indice de confiance

2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
4/5	4/5	4/5	4/5	4/5	3/5	3/5	4/5	4/5	4/5

## Pollution traitée

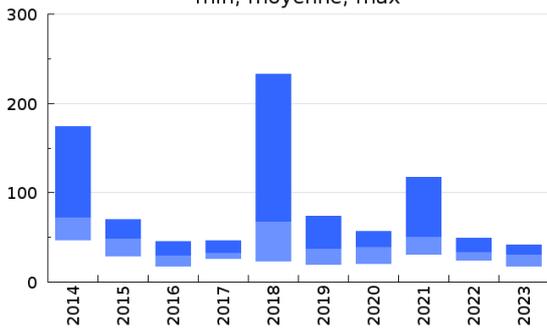


## Pollution éliminée

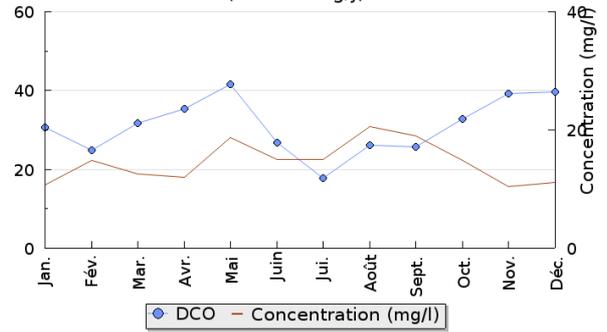


## Pollution rejetée

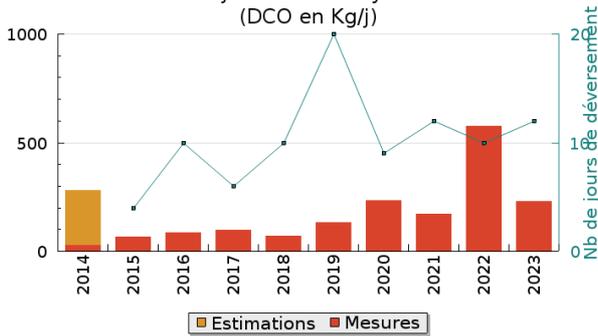
Pollution en sortie station sur 10 ans (DCO en Kg/j)  
 min, moyenne, max



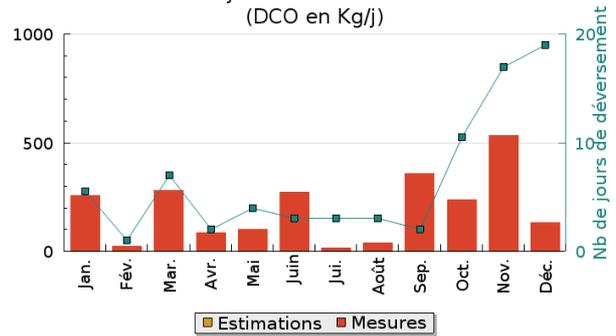
Pollution en sortie station en 2023  
 (DCO en Kg/j)



Rejets directs moyens  
 (DCO en Kg/j)

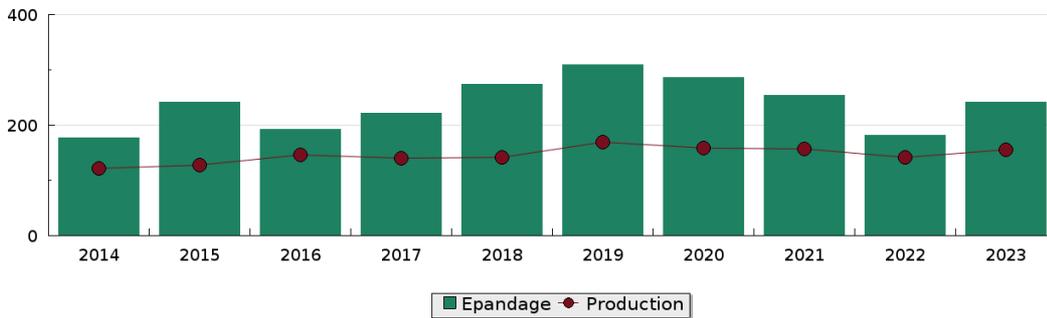


Rejets directs en 2023  
 (DCO en Kg/j)



## Production et destination des boues

Destination des boues sur 10 ans (tonne de matière sèche)



## 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-0587187V001>