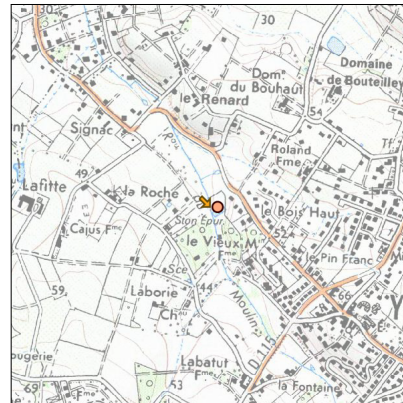
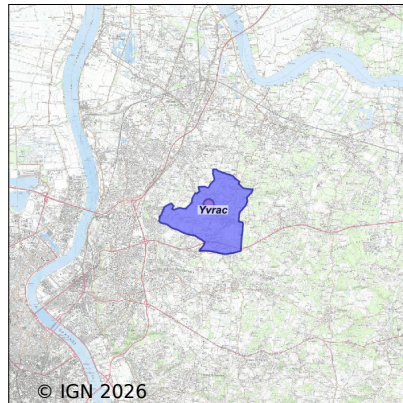


# Système d'assainissement 2024

## YVRAC Bourg

### Réseau de type Séparatif



## Station : YVRAC Bourg

<b>Code Sandre</b>	<b>0533554V009</b>
<b>Nom du maître d'ouvrage</b>	CC LES RIVES DE LA LAURENCE
<b>Nom de l'exploitant</b>	SUEZ EAU FRANCE
<b>Date de mise en service</b>	juillet 2019
<b>Date de mise hors service</b>	-
<b>Niveau de traitement</b>	Secondaire bio (Ntk et Pt phy-chi)
<b>Capacité</b>	2 400 équivalent-habitant
<b>Charge nominale DBO5</b>	144 Kg/j
<b>Charge nominale DCO</b>	288 Kg/j
<b>Charge nominale MES</b>	216 Kg/j
<b>Débit nominal temps sec</b>	288 m3/j
<b>Débit nominal temps pluie</b>	288 m3/j
<b>Filières EAU</b>	File 1: Prétraitements, Boues activées faible charge, aération p, Traitement physico-chimique en aération
<b>Filières BOUE</b>	File 1: Table d'égouttage, Stockage boues liquides
<b>Filières ODEUR</b>	File 1: Désodorisation physique
<b>Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)</b>	426 181, 6 426 604 - Coordonnées établies (précision du décimètre)
<b>Milieu récepteur</b>	Rivière - Ruisseau du Moulin

# Chronologie des raccordements au réseau

## Raccordements communaux

50% de Yvrac depuis 1964

## Observations SDDE

### Système de collecte

Aucune observation

### Station d'épuration

Aucune observation

### Sous produits

Aucune observation

## Données chiffrées

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

0533554V008 YVRAC

Année d'activité 2024 - Possibilité de déversement par temps de pluie

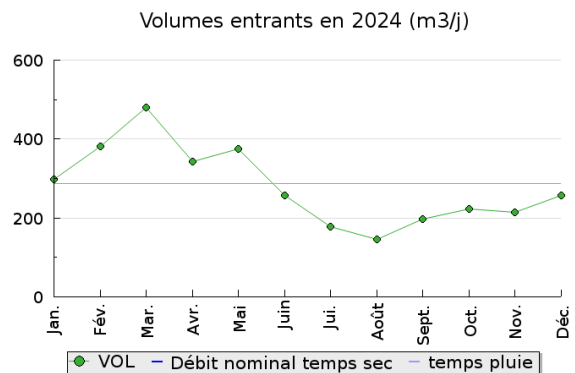
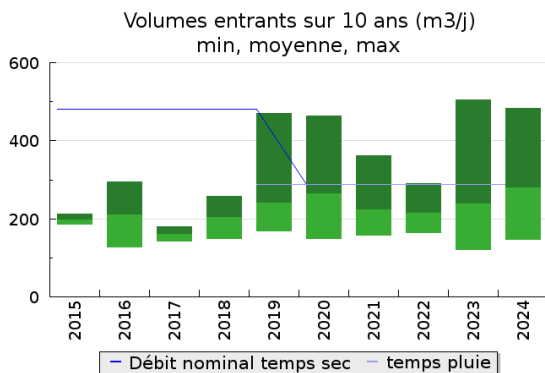
## Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	279 m3/j	97 %			312 m3/j	
DBO5	41 Kg/j	29 %	163 mg/l	97 %	1,1 Kg/j	3,5 mg/l
DCO	93 Kg/j	32 %	360 mg/l	95 %	5,1 Kg/j	16,4 mg/l
MES	49 Kg/j		196 mg/l	98 %	1 Kg/j	3,3 mg/l
NGL	14,2 Kg/j		53 mg/l	93 %	1 Kg/j	3,1 mg/l
NTK	14,2 Kg/j		53 mg/l	97 %	0,5 Kg/j	1,5 mg/l
PT	1,6 Kg/j		6,1 mg/l	94 %	0,1 Kg/j	0,3 mg/l

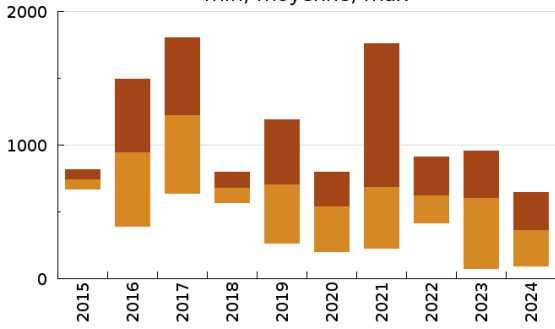
## Indice de confiance

2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
2/5	2/5	2/5	2/5	3/5	3/5	3/5	3/5	3/5	3/5

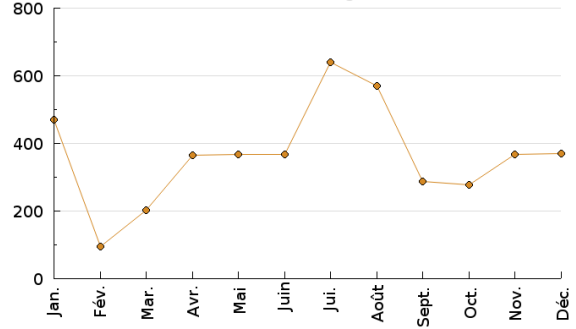
## Pollution traitée



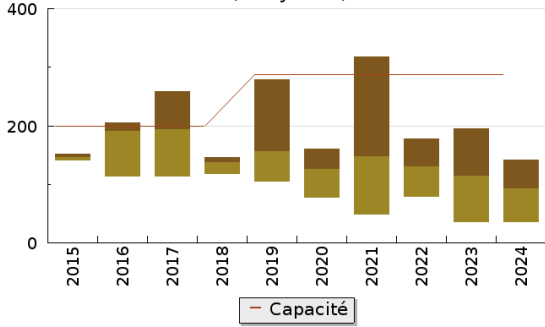
Concentration de l'effluent entrée sur 10 ans (DCO en mg/l)  
 min, moyenne, max



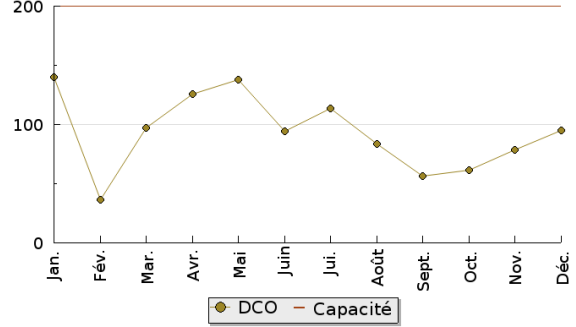
Concentration de l'effluent entrée en 2024  
 (DCO en mg/l)



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

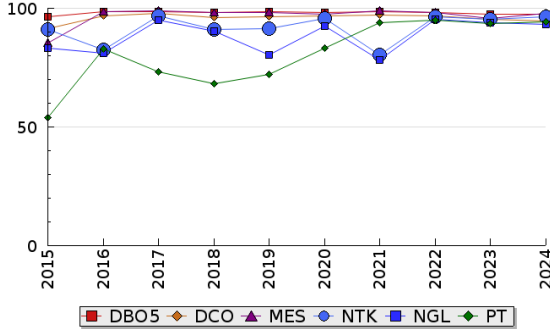


Pollution entrante en station en 2024  
 (DCO en Kg/j)

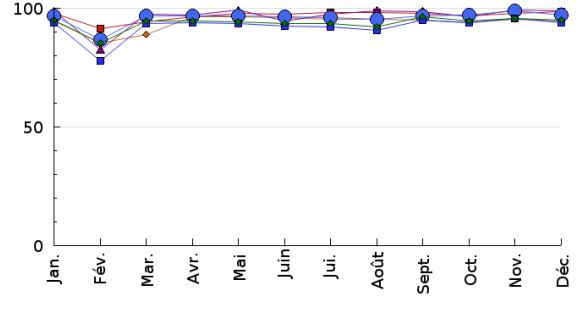


## Pollution éliminée

Evolution des rendements sur 10 ans (%)  
 moyenne

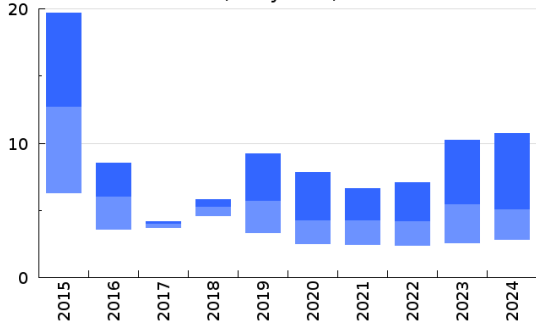


Evolution des rendements en 2024 (%)

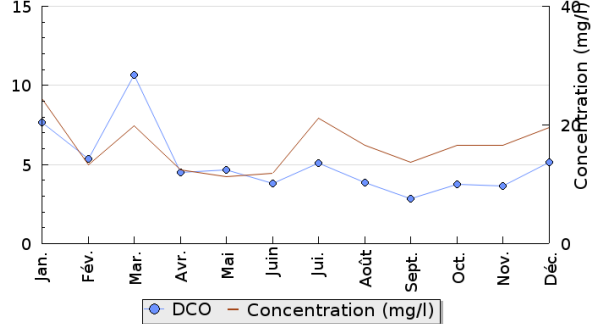


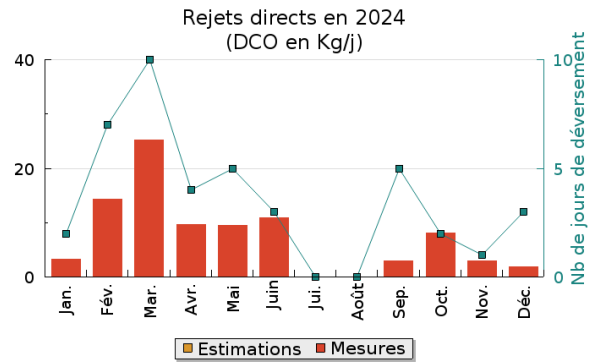
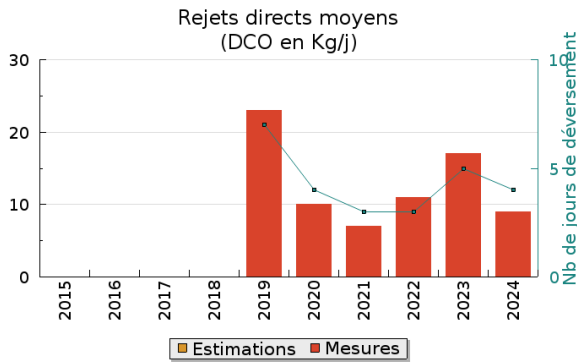
## Pollution rejetée

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



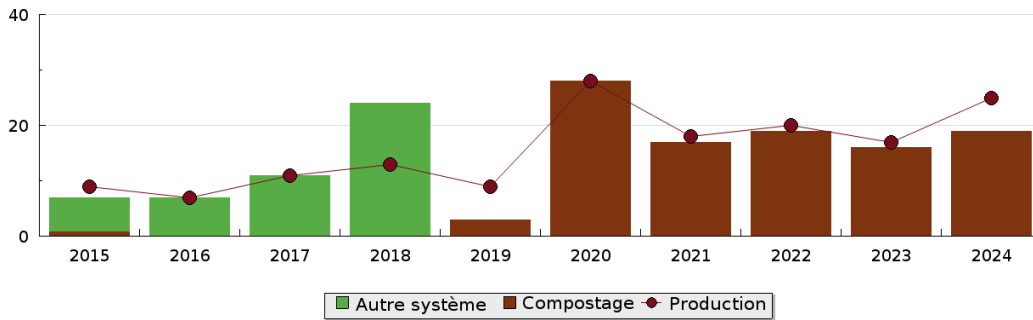
Pollution en sortie station en 2024  
 (DCO en Kg/j)





## Production et destination des boues

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



## Problèmes rencontrés en 2024

### 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-0533554V009>