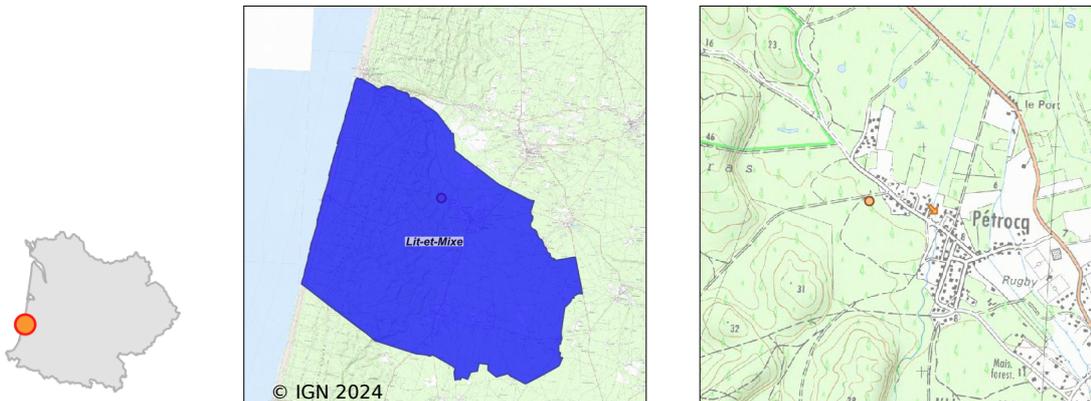


# Système d'assainissement 2022

## LIT ET MIXE (PETROCQ)



### Station : LIT ET MIXE (PETROCQ)

Code Sandre	0540157V002
Nom du maître d'ouvrage	COMMUNE DE LIT ET MIXE
Nom de l'exploitant	-
Date de mise en service	novembre 1984
Date de mise hors service	janvier 2006
Niveau de traitement	Secondaire bio (Ntk)
Capacité	4 000 équivalent-habitant
Charge nominale DBO5	240 Kg/j
Charge nominale DCO	-
Charge nominale MES	280 Kg/j
Débit nominal temps sec	800 m3/j
Débit nominal temps pluie	-
Filières EAU	
Filières BOUE	
Filières ODEUR	
Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)	357 634, 6 336 121 - Coordonnées établies (précision du décamètre)
Milieu récepteur	Rivière - Ruisseau des Vignes

# Chronologie des raccordements au réseau

## Raccordements communaux

100% de Lit-et-Mixe depuis 2002

## 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 January-2006

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

0540157V004 LIT ET MIXE (CABANIOUS)

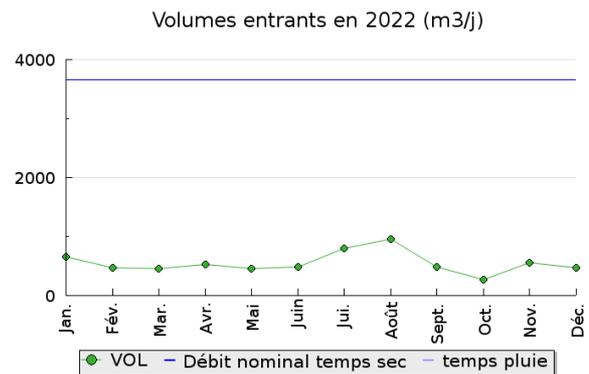
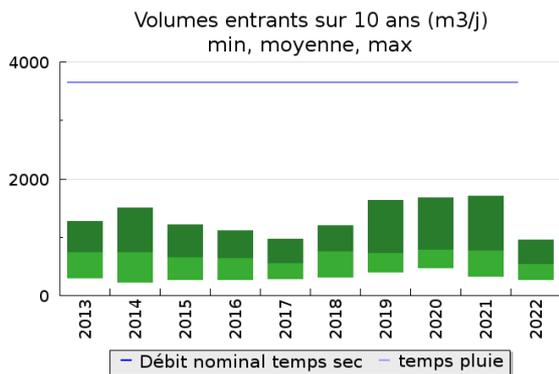
## Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	550 m3/j	15 %			620 m3/j	
DBO5	127 Kg/j	14 %	234 mg/l	98 %	2,1 Kg/j	3,2 mg/l
DCO	263 Kg/j	15 %	480 mg/l	91 %	24,3 Kg/j	38 mg/l
MES	138 Kg/j		255 mg/l	98 %	3 Kg/j	4,6 mg/l
NGL	35 Kg/j		61 mg/l	90 %	3,6 Kg/j	4,9 mg/l
NTK	34 Kg/j		60 mg/l	94 %	2,1 Kg/j	3,1 mg/l
PT	3,8 Kg/j		6,7 mg/l	11,7 %	3,3 Kg/j	5 mg/l

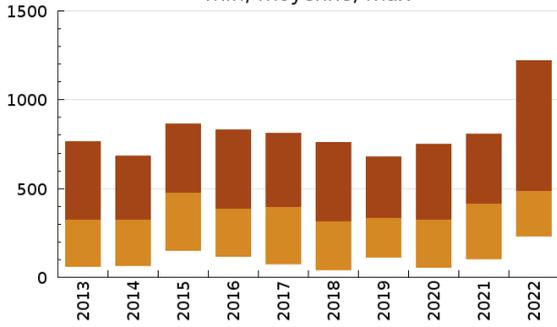
## Indice de confiance

2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
3/5	3/5	3/5	3/5	3/5	3/5	3/5	3/5	3/5	4/5

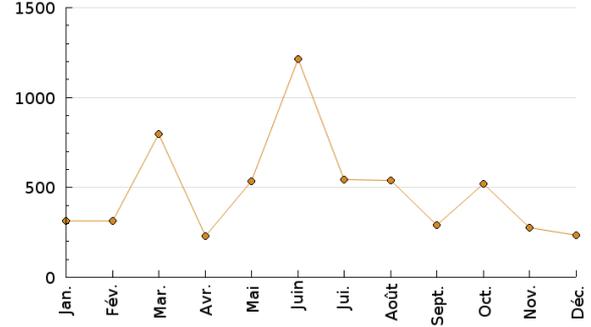
## Pollution traitée



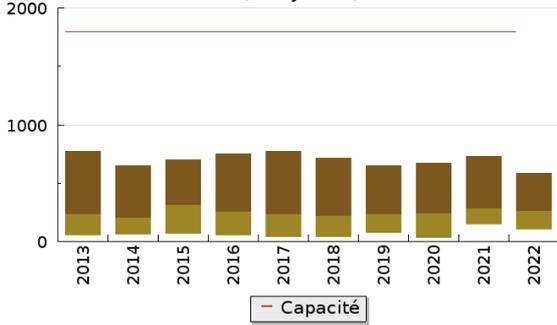
Concentration de l'effluent entrée sur 10 ans (DCO en mg/l)  
 min, moyenne, max



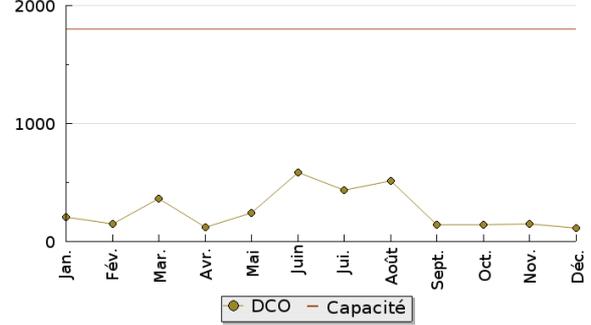
Concentration de l'effluent entrée en 2022  
 (DCO en mg/l)



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



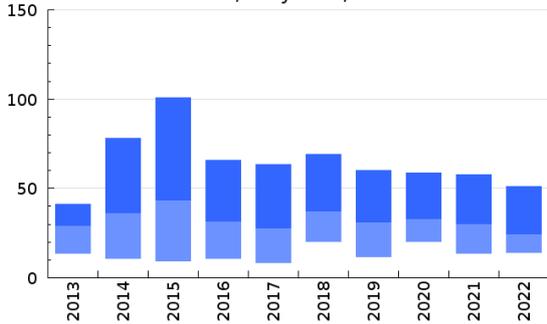
Pollution entrante en station en 2022  
 (DCO en Kg/j)



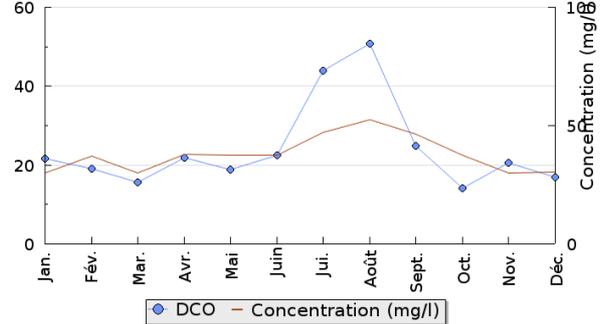
## Pollution éliminée

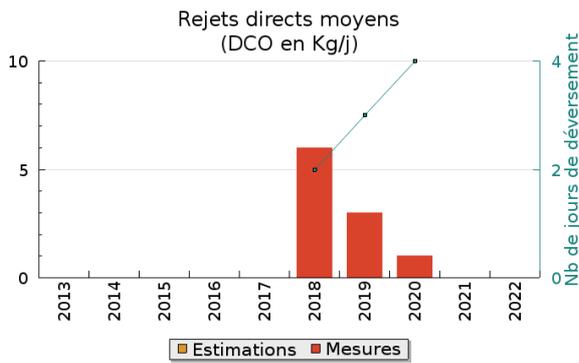
## Pollution rejetée

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



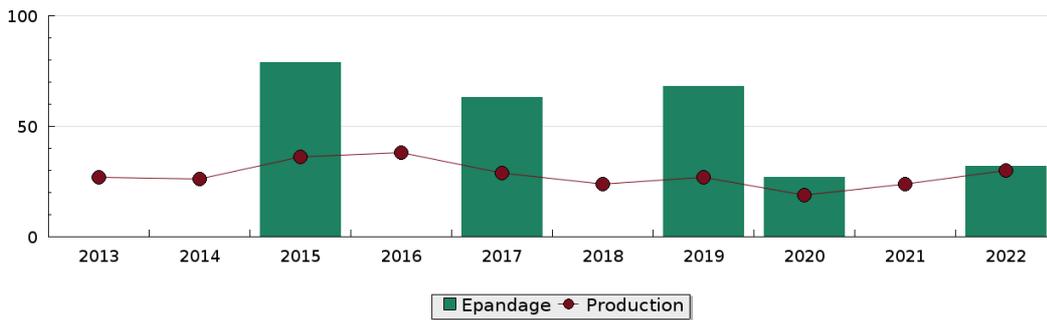
Pollution en sortie station en 2022  
 (DCO en Kg/j)





## Production et destination des boues

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



## Problèmes rencontrés en 2022

### 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 communal : <http://assainissement.developpementdurable.gouv.fr/station.php?code=0540157V002>