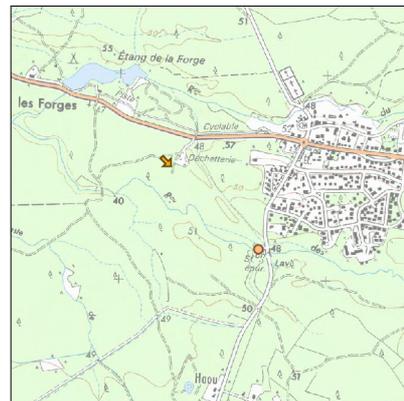
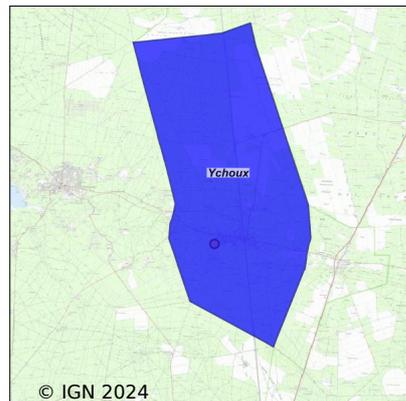


# Système d'assainissement 2022

## YCHOUX (NLLE STATION)



### Station : YCHOUX (NLLE STATION)

<b>Code Sandre</b>	<b>0540332V002</b>
<b>Nom du maître d'ouvrage</b>	SYNDICAT MIXTE DEPARTEMENTAL D'EQUIPEMENT DES
<b>Nom de l'exploitant</b>	VIVENDI
<b>Date de mise en service</b>	janvier 2000
<b>Date de mise hors service</b>	décembre 2017
<b>Niveau de traitement</b>	Secondaire bio (Ntk)
<b>Capacité</b>	2 500 équivalent-habitant
<b>Charge nominale DBO5</b>	150 Kg/j
<b>Charge nominale DCO</b>	450 Kg/j
<b>Charge nominale MES</b>	175 Kg/j
<b>Débit nominal temps sec</b>	375 m3/j
<b>Débit nominal temps pluie</b>	-
<b>Filières EAU</b>	File 1: Prétraitements, Boues activées faible charge, aération p, Zone intermédiaire avant rejet
<b>Filières BOUE</b>	File 1: Table d'égouttage
<b>Filières ODEUR</b>	
<b>Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)</b>	383 857, 6 366 245 - Coordonnées établies (précision du décamètre)
<b>Milieu récepteur</b>	Infiltration

# Chronologie des raccordements au réseau

## Raccordements communaux

100% de Ychoux depuis 1964

## 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 December-2017

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

0540332V003      YCHOUX 2

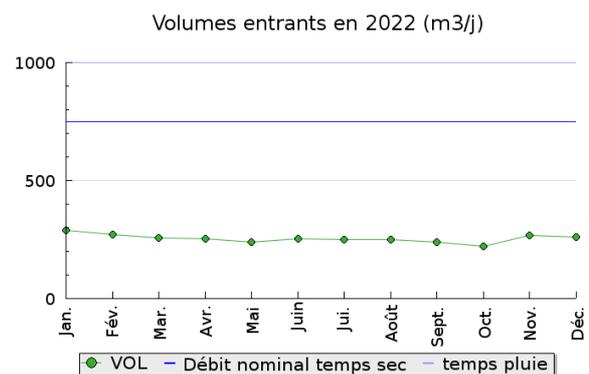
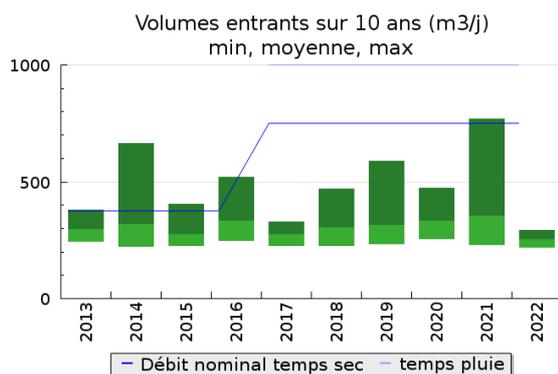
## Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	255 m3/j	25 %			273 m3/j	
DBO5	94 Kg/j	31 %	370 mg/l	99 %	0,7 Kg/j	2,7 mg/l
DCO	233 Kg/j	39 %	920 mg/l	97 %	7,5 Kg/j	27,5 mg/l
MES	93 Kg/j		370 mg/l	99 %	1,4 Kg/j	4,9 mg/l
NGL	26 Kg/j		102 mg/l	93 %	1,7 Kg/j	6,3 mg/l
NTK	25,7 Kg/j		101 mg/l	94 %	1,5 Kg/j	5,5 mg/l
PT	2,8 Kg/j		11,1 mg/l	78 %	0,6 Kg/j	2,3 mg/l

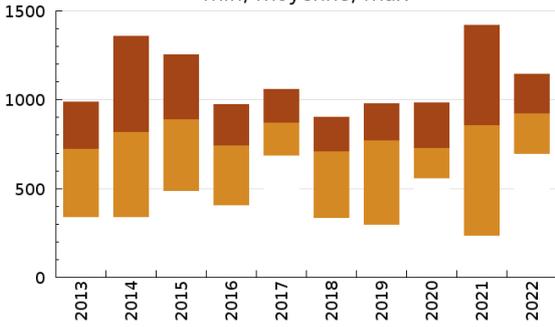
## Indice de confiance

2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
3/5	3/5	3/5	3/5	2/5	3/5	3/5	3/5	3/5	3/5

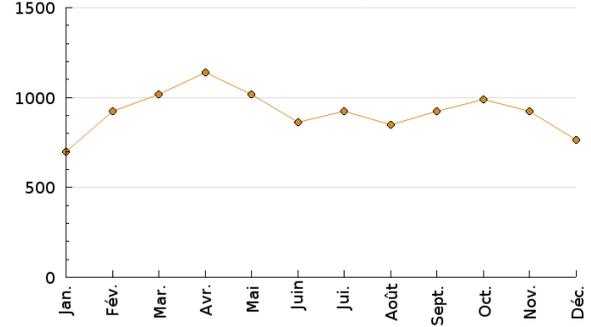
## Pollution traitée



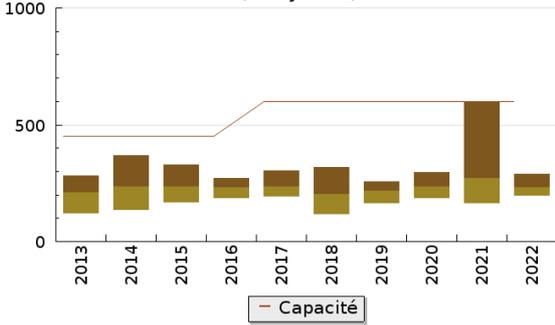
Concentration de l'effluent entrée sur 10 ans (DCO en mg/l)  
 min, moyenne, max



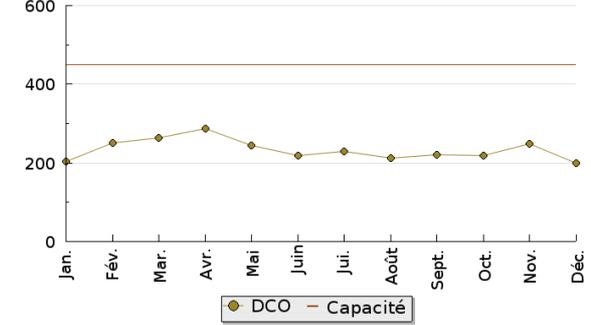
Concentration de l'effluent entrée en 2022  
 (DCO en mg/l)



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



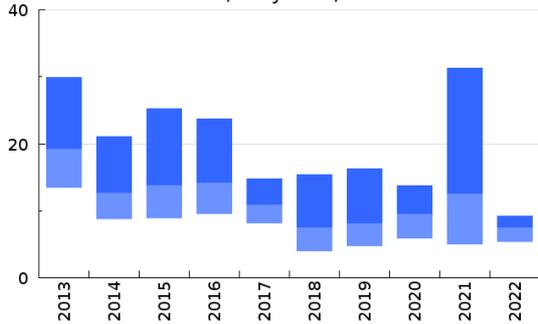
Pollution entrante en station en 2022  
 (DCO en Kg/j)



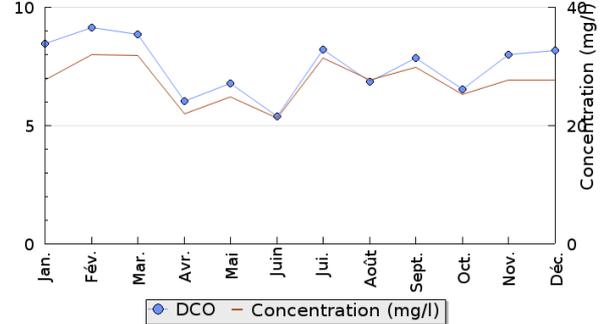
## Pollution éliminée

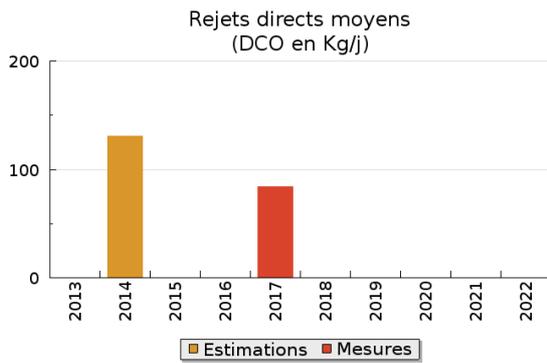
## Pollution rejetée

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



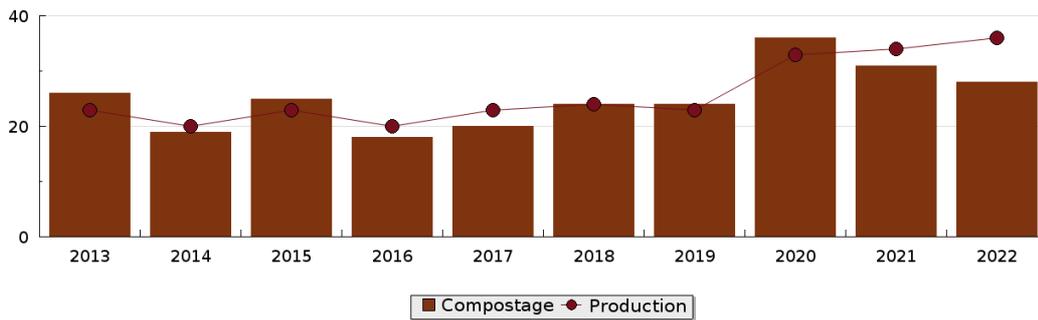
Pollution en sortie station en 2022  
 (DCO en Kg/j)





## 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=0540332V002>