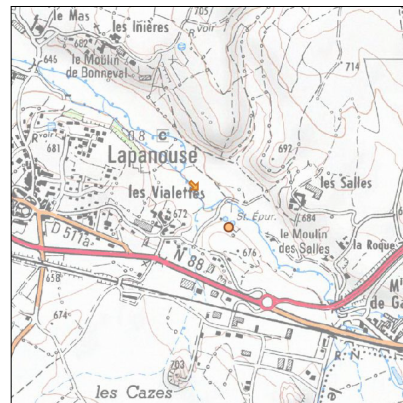


# Système d'assainissement 2022

## LAPANOUSE (SEVERAC LE CHATEAU)



### Station : LAPANOUSE (SEVERAC LE CHATEAU)

<b>Code Sandre</b>	<b>0512270V001</b>
<b>Nom du maître d'ouvrage</b>	S.I.V.U. DE SEVERAC LE CHATEAU
<b>Nom de l'exploitant</b>	-
<b>Date de mise en service</b>	janvier 1983
<b>Date de mise hors service</b>	juillet 2009
<b>Niveau de traitement</b>	Secondaire bio (Ntk)
<b>Capacité</b>	5 500 équivalent-habitant
<b>Charge nominale DBO5</b>	330 Kg/j
<b>Charge nominale DCO</b>	660 Kg/j
<b>Charge nominale MES</b>	330 Kg/j
<b>Débit nominal temps sec</b>	1 375 m3/j
<b>Débit nominal temps pluie</b>	-
<b>Filières EAU</b>	File 1: Prétraitements, Boues activées faible charge, aération p
<b>Filières BOUE</b>	
<b>Filières ODEUR</b>	
<b>Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)</b>	703 335, 6 359 502 - Coordonnées établies (précision du décimètre)
<b>Milieu récepteur</b>	Rivière - L'Aveyron

# Chronologie des raccordements au réseau

## Raccordements communaux

81% de Sévérac d'Aveyron depuis 2016

## Raccordements des établissements industriels

Ex (S.A.R.L. ITA) depuis 1994

## 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 July-2009

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

0512270V002      LAPANOUSE (SIVU SEVERAC LE CHATEAU)

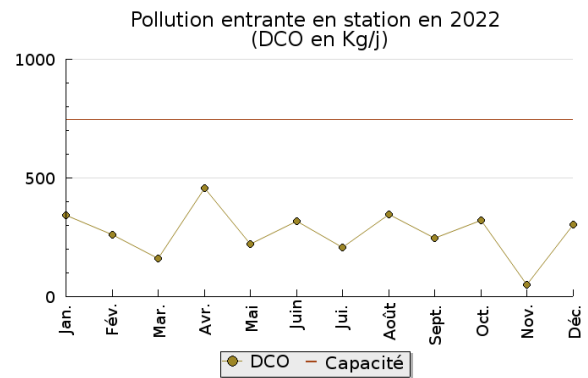
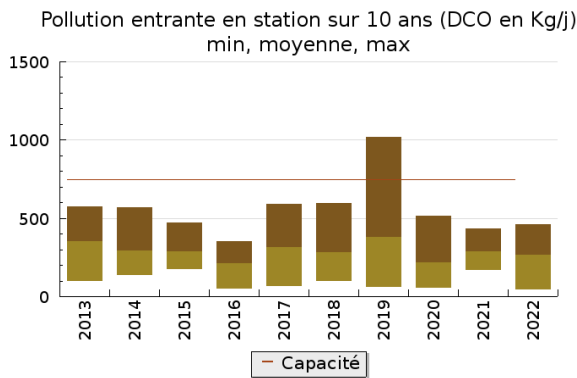
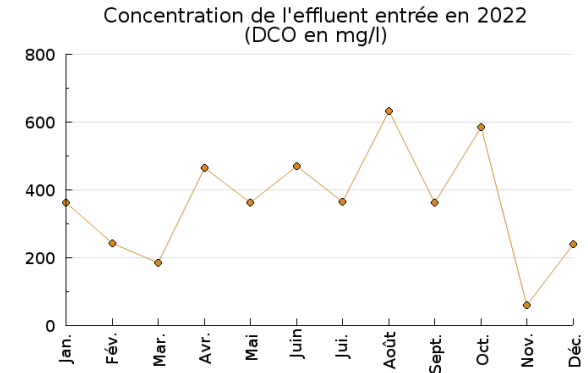
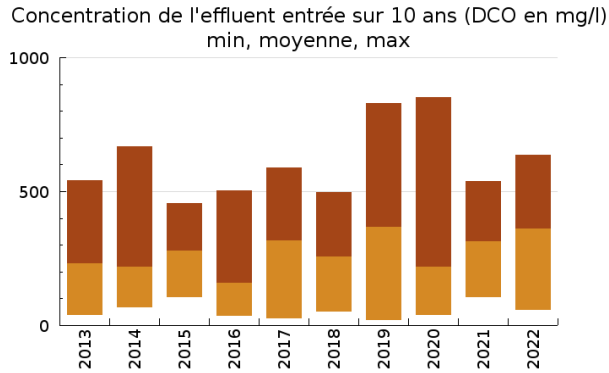
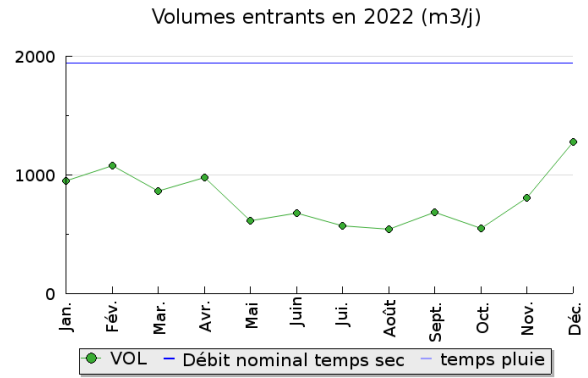
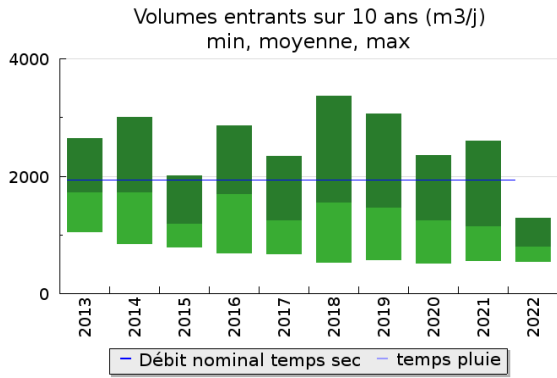
## Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	800 m3/j	41 %			770 m3/j	
DBO5	115 Kg/j	34 %	149 mg/l	98 %	2,6 Kg/j	3,4 mg/l
DCO	270 Kg/j	36 %	360 mg/l	97 %	8 Kg/j	10,5 mg/l
MES	142 Kg/j		187 mg/l	96 %	5,4 Kg/j	7,7 mg/l
NGL	42 Kg/j		54 mg/l	92 %	3,4 Kg/j	4,1 mg/l
NTK	42 Kg/j		55 mg/l	96 %	1,7 Kg/j	2 mg/l
PT	4,2 Kg/j		5,2 mg/l	92 %	0,3 Kg/j	0,4 mg/l

## Indice de confiance

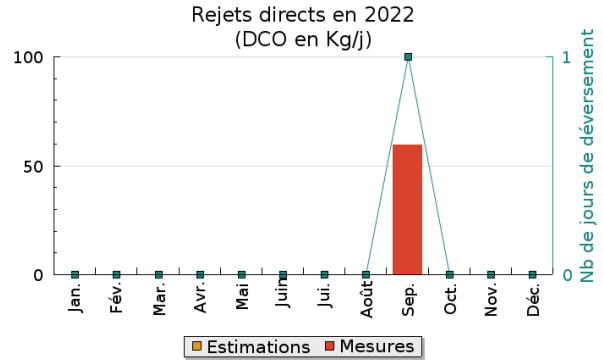
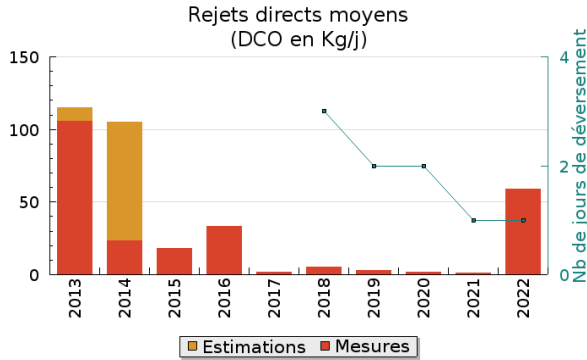
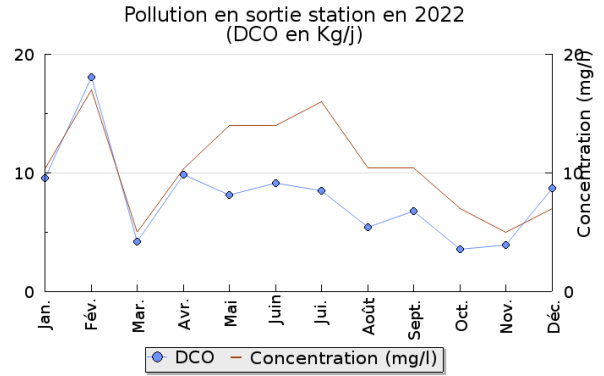
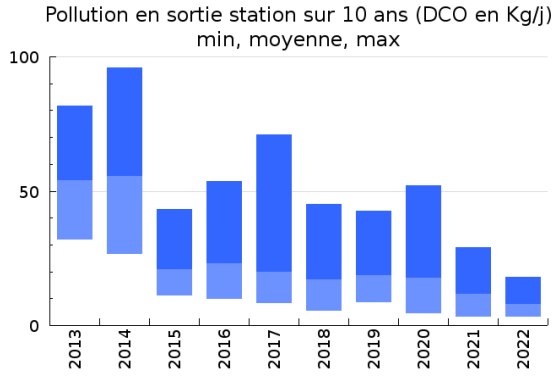
2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
3/5	3/5	3/5	3/5	3/5	3/5	3/5	3/5	3/5	3/5

## Pollution traitée



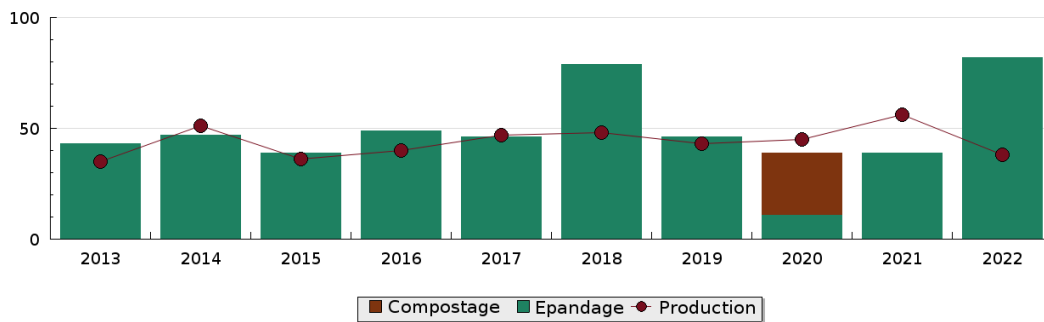
## Pollution éliminée

## Pollution rejetée



## 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=0512270V001>