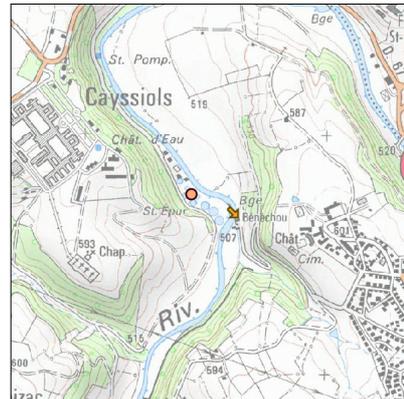
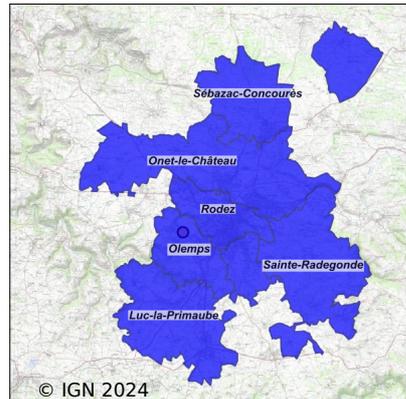


# Système d'assainissement 2022

## RODEZ (BENECHOU)



### Station : RODEZ (BENECHOU)

<b>Code Sandre</b>	<b>0512202V001</b>
<b>Nom du maître d'ouvrage</b>	RODEZ AGGLOMERATION
<b>Nom de l'exploitant</b>	VEOLIA EAU - COMPAGNIE GENERALE DES EAUX
<b>Date de mise en service</b>	janvier 1976
<b>Date de mise hors service</b>	-
<b>Niveau de traitement</b>	Secondaire bio (Ntk et Pt phy-chi)
<b>Capacité</b>	132 500 équivalent-habitant
<b>Charge nominale DBO5</b>	7 951 Kg/j
<b>Charge nominale DCO</b>	17 535 Kg/j
<b>Charge nominale MES</b>	11 520 Kg/j
<b>Débit nominal temps sec</b>	22 760 m <sup>3</sup> /j
<b>Débit nominal temps pluie</b>	-
<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, Filtration à bande
<b>Filières ODEUR</b>	
<b>Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)</b>	663 556, 6 361 274 - Coordonnées établies (précision du décamètre)
<b>Milieu récepteur</b>	Rivière - L'Aveyron

## Chronologie des raccordements au réseau

### Raccordements communaux

90% de Le Monastère depuis 2001

82% de Luc-la-Primaube depuis 2014

100% de Olemps depuis 1964

95% de Onet-le-Château depuis 1964

100% de Rodez depuis 1964

100% de Sainte-Radegonde depuis 1964

90% de Sébazac-Concourès depuis 2008

### Raccordements des établissements industriels

ASSOCIATION HOSPITALIERE SAINTE MARIE depuis 2000

CASINO FRANCE depuis 2000

CENTRE HOSPITALIER GENERAL DE RODEZ depuis 2000

DRIMMER depuis 2008

EUROSERUM depuis 2008

LYCEE ET L.P. DE MONTEIL depuis 2000

NEXTEAM OLEMPES MACHINING depuis 1964

ROBERT BOSCH FRANCE depuis 2008

SAS SOVIA depuis 2008

SOCIETE DE GESTION DES ABATTOIRS DU DISTRICT DE RODEZ depuis 2008

SOCIETE FROMAGERE DE RODEZ depuis 2008

SOCIETE FROMAGERE DE RODEZ - SITE UDIPAL depuis 2008

SOULIE RESTAURATION depuis 1964

TANNERIE ARNAL depuis 2012

## Observations SDDE

### Système de collecte

Aucune observation

### Station d'épuration

### Sous produits

Aucune observation

# Données chiffrées

Année d'activité 2022 - Possibilité de déversement par temps de pluie

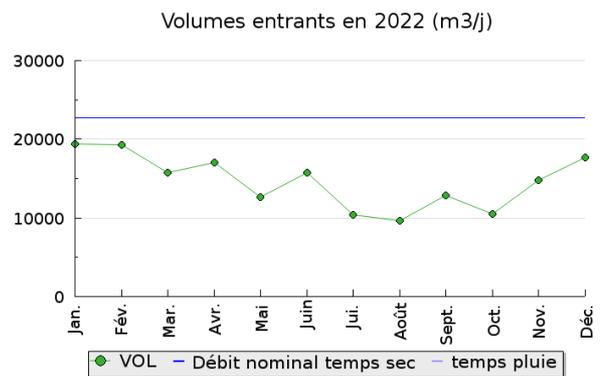
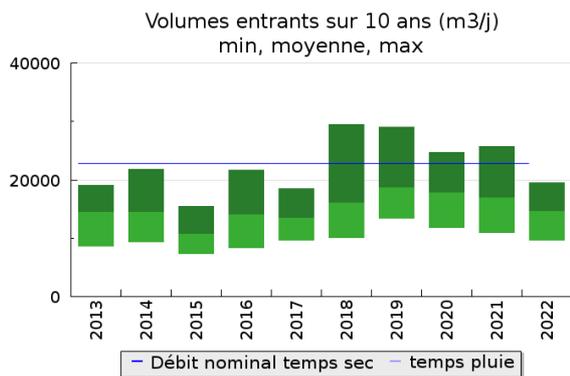
## Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	14 600 m3/j	64 %			15 400 m3/j	
DBO5	4 300 Kg/j	54 %	292 mg/l	98 %	69 Kg/j	4,3 mg/l
DCO	8 300 Kg/j	47 %	580 mg/l	95 %	390 Kg/j	25,2 mg/l
MES	5 000 Kg/j		340 mg/l	98 %	105 Kg/j	6,7 mg/l
NGL	770 Kg/j		53 mg/l	89 %	85 Kg/j	5,3 mg/l
NTK	760 Kg/j		53 mg/l	93 %	54 Kg/j	3,4 mg/l
PT	134 Kg/j		9,3 mg/l	94 %	8,4 Kg/j	0,6 mg/l

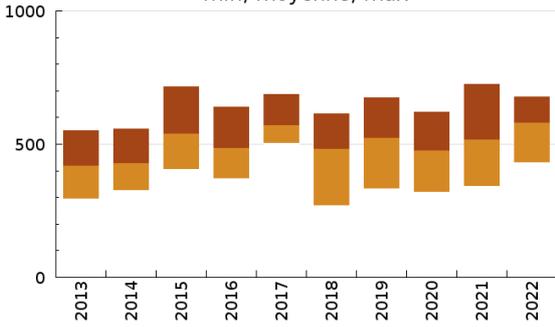
## Indice de confiance

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

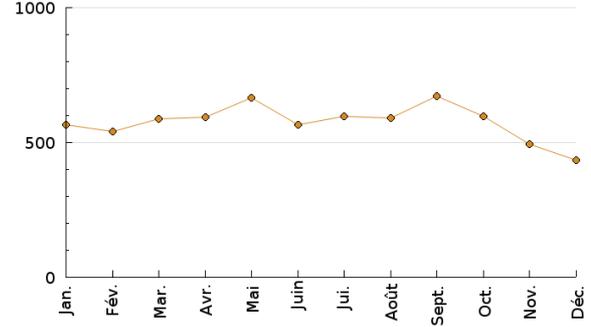
## Pollution traitée



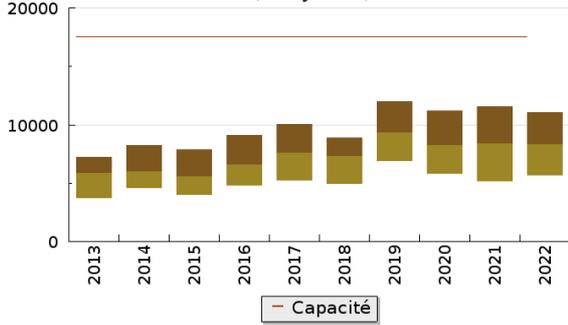
Concentration de l'effluent entrée sur 10 ans (DCO en mg/l)  
 min, moyenne, max



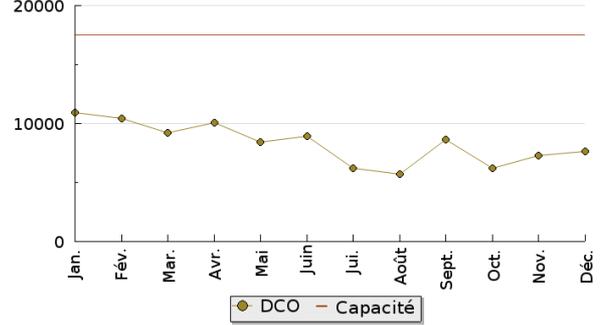
Concentration de l'effluent entrée en 2022  
 (DCO en mg/l)



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



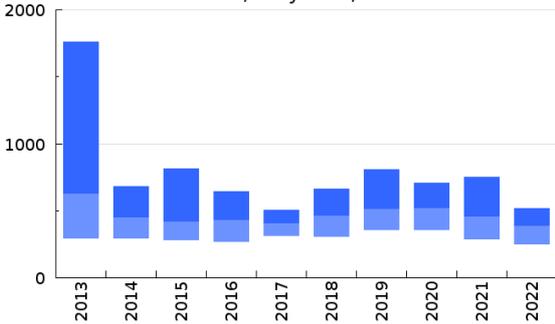
Pollution entrante en station en 2022  
 (DCO en Kg/j)



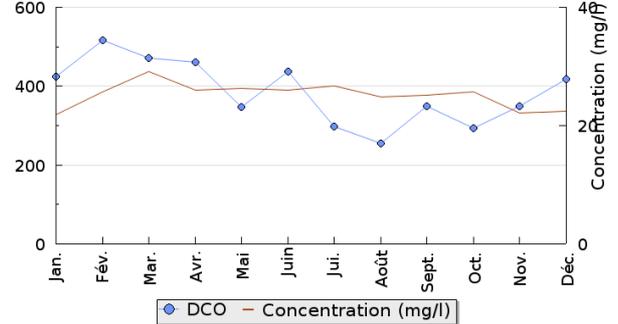
## Pollution éliminée

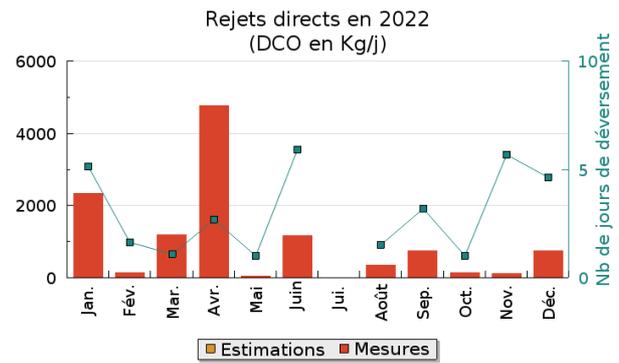
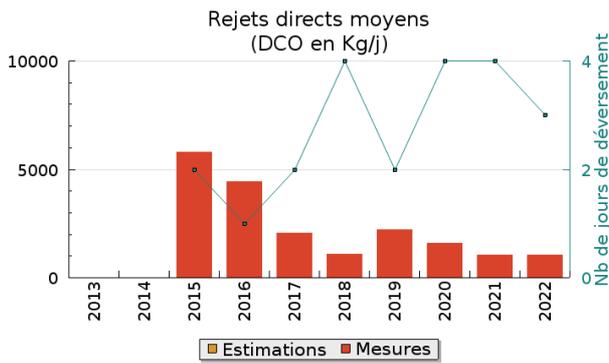
## Pollution rejetée

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



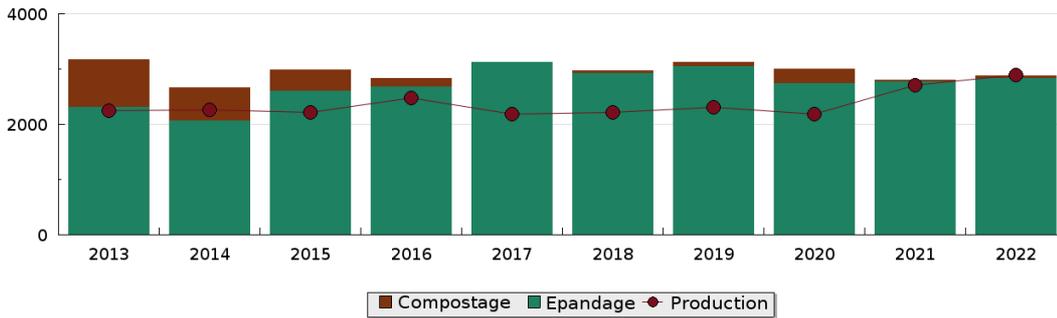
Pollution en sortie station en 2022  
 (DCO en Kg/j)





## 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=0512202V001>