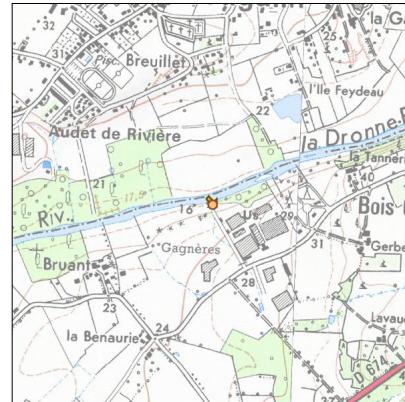


Système d'assainissement 2023

LA ROCHE CHALAISS



Station : LA ROCHE CHALAISS

Code Sandre	0524354V001
Nom du maître d'ouvrage	COMMUNE DE LA ROCHE CHALAISS
Nom de l'exploitant	SOCIETE D'ETUDE DE REALISATION ET D'EXPLOITATION
Date de mise en service	juin 1975
Date de mise hors service	mai 2015
Niveau de traitement	Secondaire bio (Ntk)
Capacité	2 000 équivalent-habitant
Charge nominale DBO5	108 Kg/j
Charge nominale DCO	180 Kg/j
Charge nominale MES	140 Kg/j
Débit nominal temps sec	300 m ³ /j
Débit nominal temps pluie	-
Filières EAU	File 1: Prétraitements, Boues activées faible charge, aération p
Filières BOUE	File 1: Lits de séchage
Filières ODEUR	
Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)	463 688, 6 454 453 - Coordonnées établies (précision du décimètre)
Milieu récepteur	Rivière - La Dronne

Chronologie des raccordements au réseau

Raccordements communaux

83% de La Roche-Chalais depuis 2009

Raccordements des établissements industriels

K.S.B. S.A. depuis 1975

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 May-2015

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

0524354V004 LA ROCHE CHALAIIS (BOURG N°2)

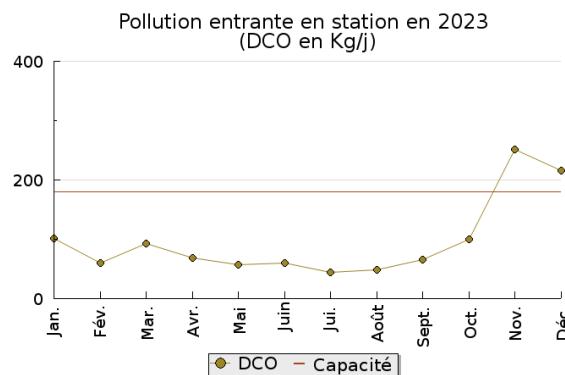
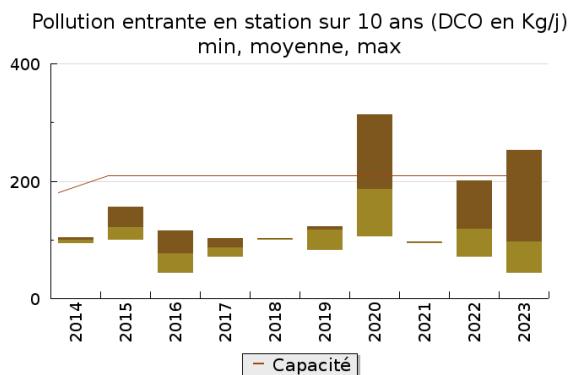
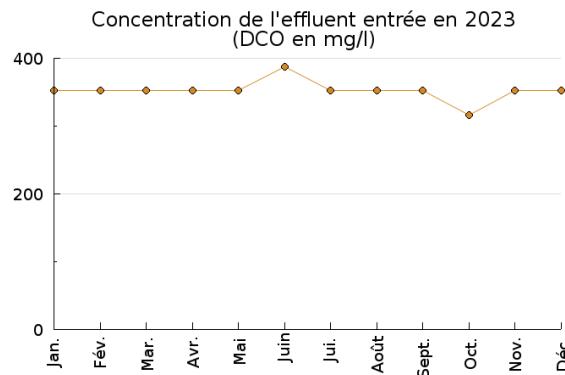
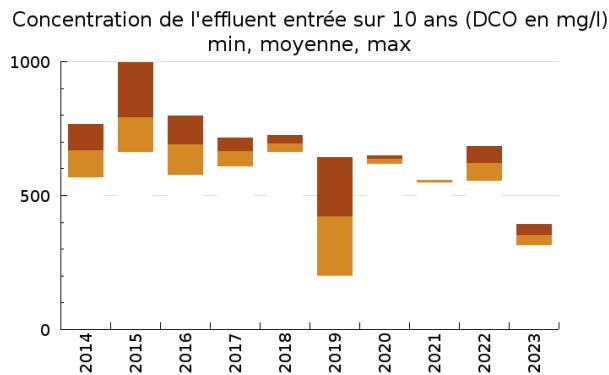
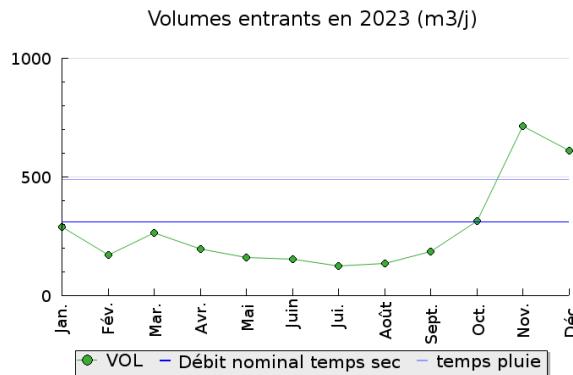
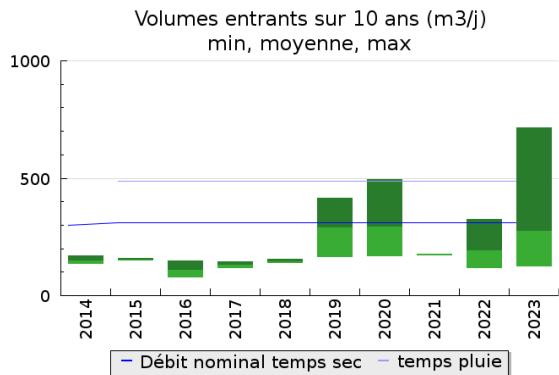
Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	277 m3/j	57 %			277 m3/j	
DBO5	36 Kg/j	34 %	130 mg/l	97 %	1,1 Kg/j	4 mg/l
DCO	97 Kg/j	46 %	350 mg/l	90 %	9,3 Kg/j	33 mg/l
MES	65 Kg/j		234 mg/l	98 %	1,1 Kg/j	3,9 mg/l
NGL	11,2 Kg/j		41 mg/l	8,3 %	10,2 Kg/j	36 mg/l
NTK	11,1 Kg/j		41 mg/l	86 %	1,6 Kg/j	5,7 mg/l
PT	1,4 Kg/j		5,2 mg/l	-7,6 %	1,5 Kg/j	5,4 mg/l

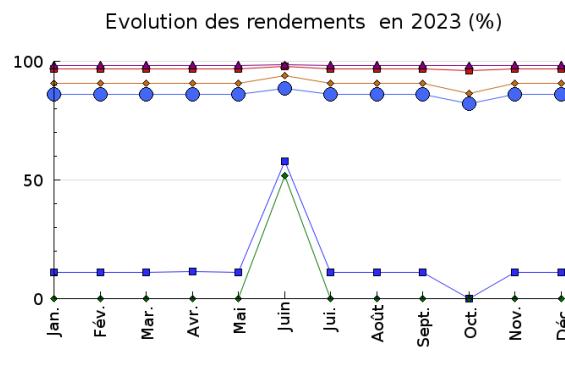
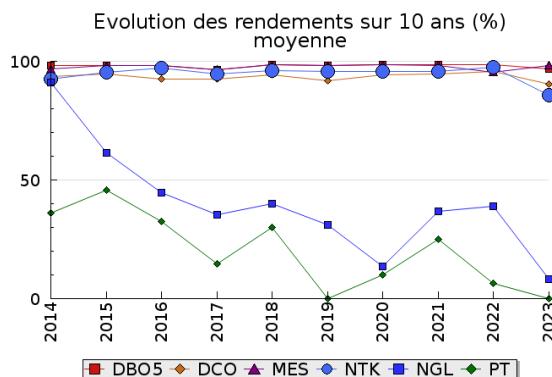
Indice de confiance

2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
2/5	1/5	2/5	2/5	2/5	2/5	3/5	2/5	3/5	3/5

Pollution traitée

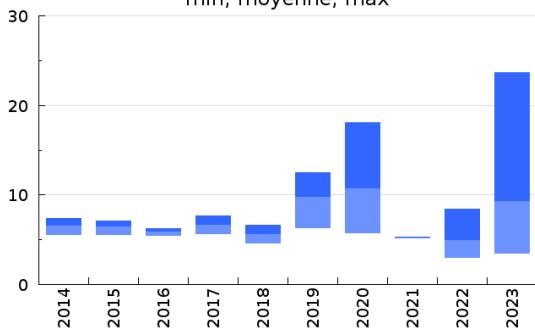


Pollution éliminée

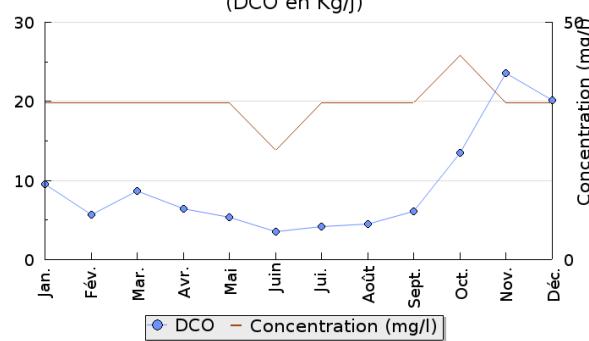


Pollution rejetée

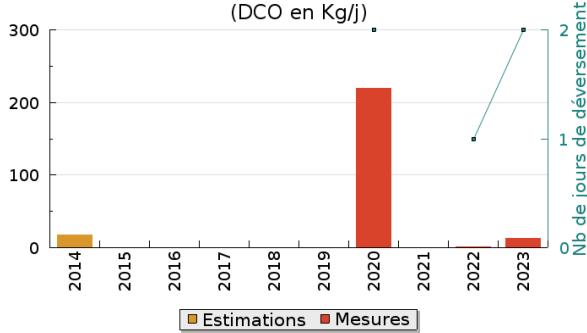
Pollution en sortie station sur 10 ans (DCO en Kg/j)
 min, moyenne, max



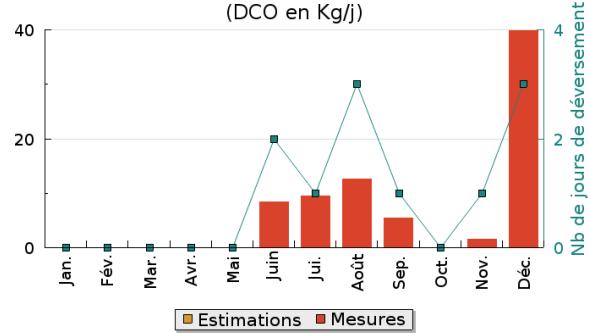
Pollution en sortie station en 2023
 (DCO en Kg/j)



Rejets directs moyens
 (DCO en Kg/j)

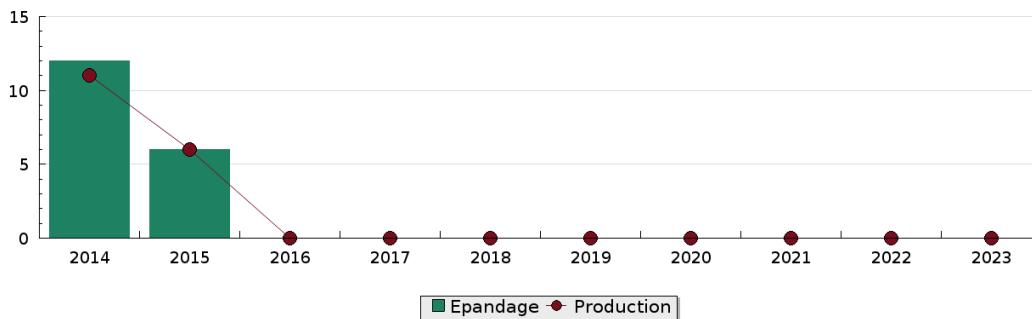


Rejets directs en 2023
 (DCO en Kg/j)



Production et destination des boues

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



Problèmes rencontrés en 2023

Problèmes liés...

- ... à la collecte des effluents
 - ... à l'atteinte des performances européennes
 - ... à l'autosurveillance
 - ... à l'exploitation des ouvrages
 - ... à la production des boues
 - ... à la vétusté
 - ... 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-0524354V001>