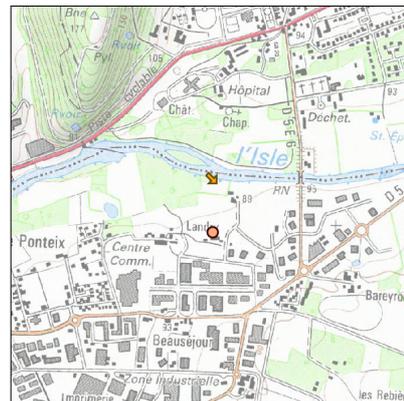
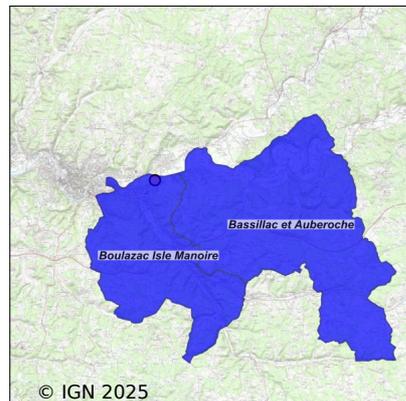


Système d'assainissement 2023

BOULAZAC 2

Réseau de type Mixte



Station : BOULAZAC 2

Code Sandre	0524053V006
Nom du maître d'ouvrage	CA LE GRAND PERIGUEUX
Nom de l'exploitant	COMPAGNIE DES EAUX ET DE L'OZONE
Date de mise en service	mars 2015
Date de mise hors service	-
Niveau de traitement	Secondaire bio (Ntk, Ngl et Pt bio)
Capacité	36 600 équivalent-habitant
Charge nominale DBO5	2 196 Kg/j
Charge nominale DCO	5 124 Kg/j
Charge nominale MES	2 562 Kg/j
Débit nominal temps sec	3 659 m3/j
Débit nominal temps pluie	-
Filières EAU	File 1: Stockage avant traitement, Prétraitements, Boues activées faible charge, aération p, Traitement physico-chimique de finition
Filières BOUE	File 1: Centrifugation
Filières ODEUR	File 1: Désodorisation biologique
Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)	525 475, 6 456 654 - Coordonnées établies (précision du décimètre)
Milieu récepteur	Rivière - L'Isle

Chronologie des raccordements au réseau

Raccordements communaux

100% de Bassillac et Auberoche depuis 1964

100% de Boulazac Isle Manoire depuis 1995

Raccordements des établissements industriels

COFIDUR PM depuis 1964

FOIES GRAS SAINT LAURENT depuis 2009

IMPRIMERIE DES TIMBRES POSTE depuis 1988

SOBEVAL VIANDE S.A. depuis 1992

SOCIETE PERIGOURDINE DE SALAISONS depuis 1964

Observations SDDE

Système de collecte

Aucune observation

Station d'épuration

Aucune observation

Sous produits

Aucune observation

Données chiffrées

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

0524053V005 BOULAZAC (COMMUNALE LEPARAT)

Année d'activité 2023 - Possibilité de déversement par temps de pluie

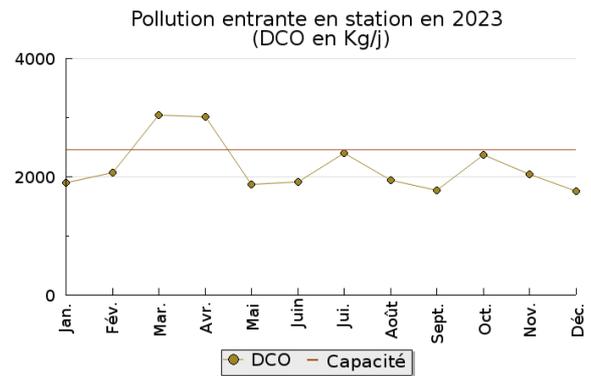
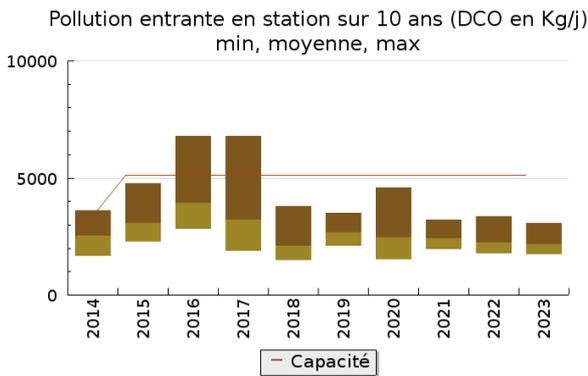
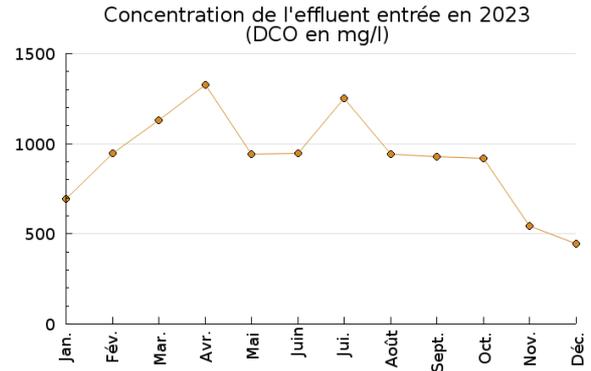
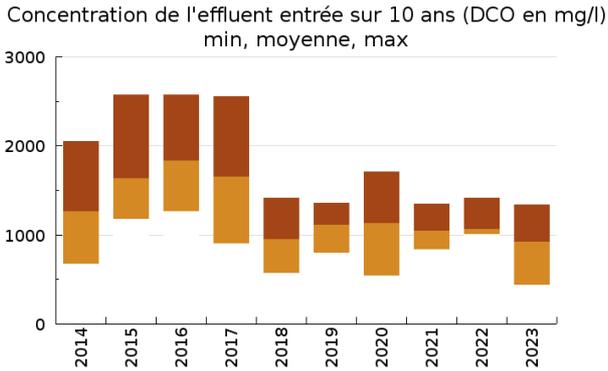
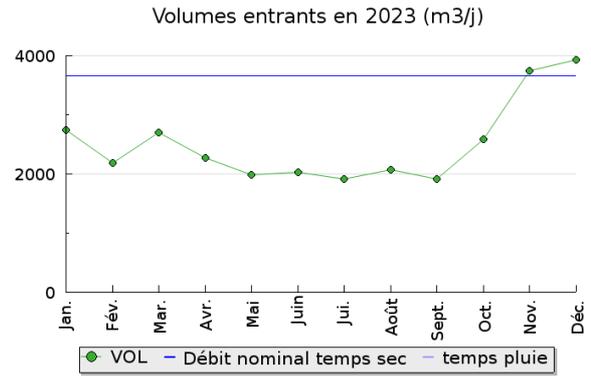
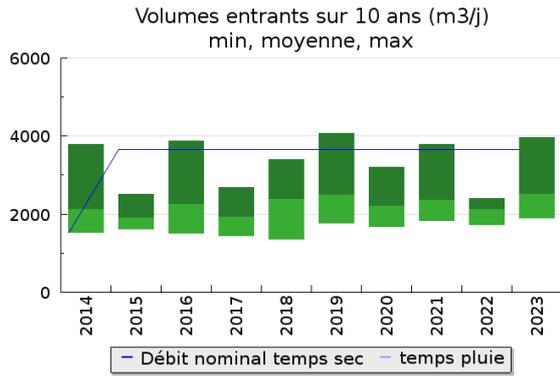
Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	2 510 m3/j	68 %			2 650 m3/j	
DBO5	870 Kg/j	39 %	360 mg/l	99 %	8 Kg/j	3 mg/l
DCO	2 170 Kg/j	42 %	920 mg/l	97 %	68 Kg/j	26,3 mg/l
MES	1 220 Kg/j		520 mg/l	99 %	10,5 Kg/j	4 mg/l
NGL	197 Kg/j		82 mg/l	94 %	11 Kg/j	4,1 mg/l
NTK	195 Kg/j		81 mg/l	96 %	7,7 Kg/j	2,9 mg/l
PT	18,8 Kg/j		7,9 mg/l	98 %	0,4 Kg/j	0,2 mg/l

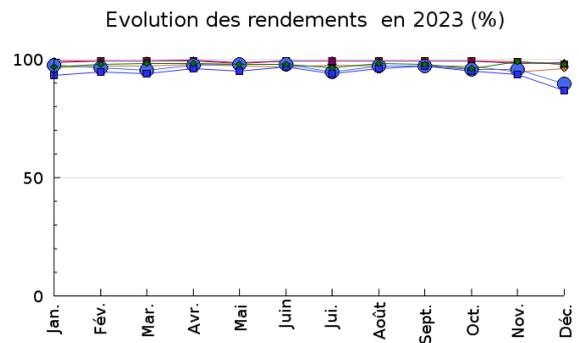
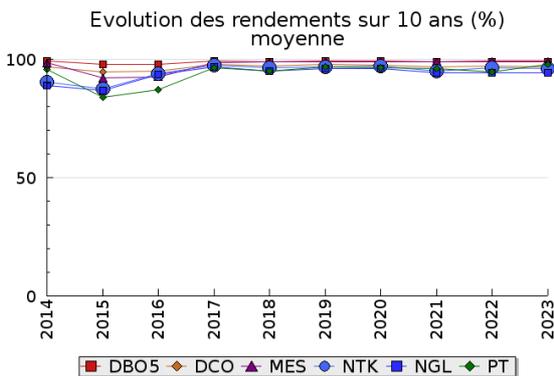
Indice de confiance

2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
4/5	4/5	4/5	4/5	4/5	4/5	4/5	4/5	4/5	4/5

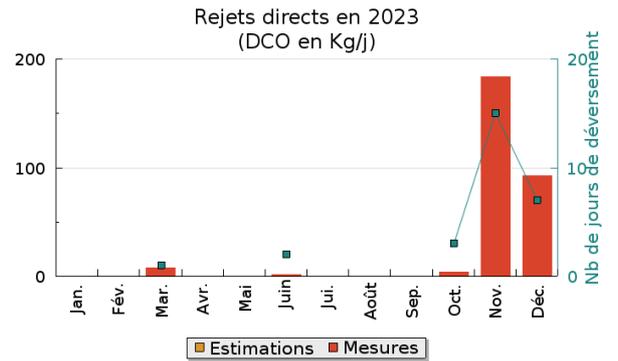
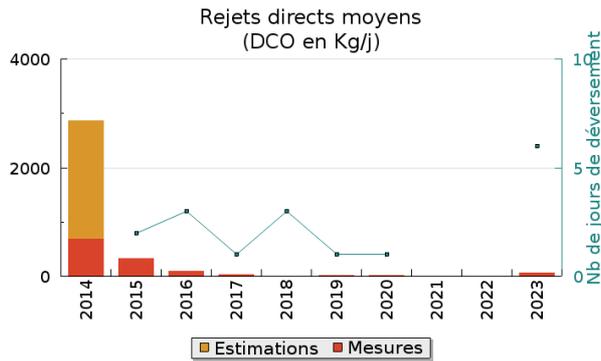
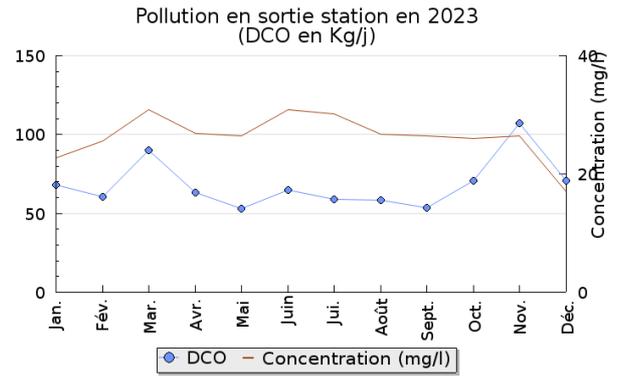
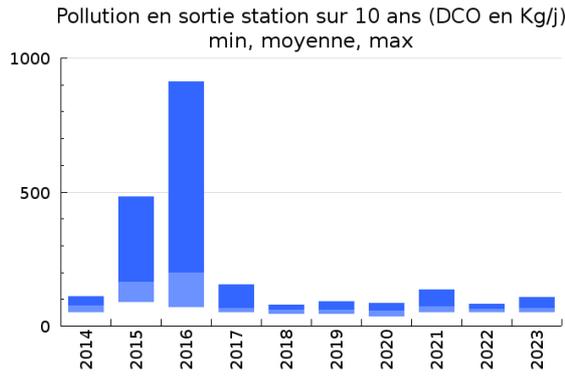
Pollution traitée



Pollution éliminée

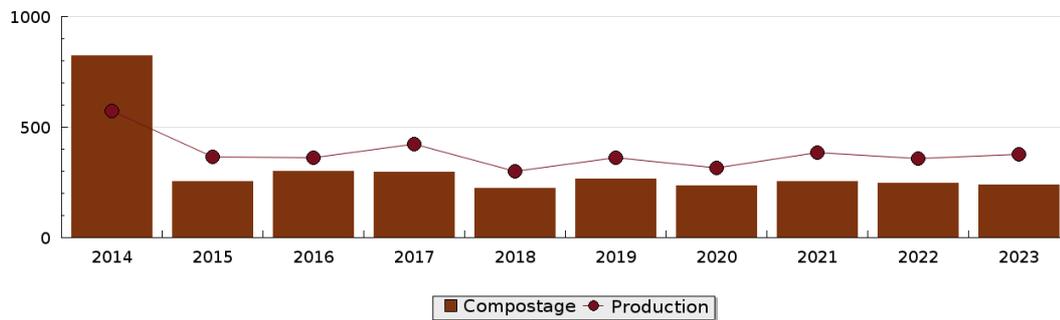


Pollution rejetée



Production et destination des boues

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



Problèmes rencontrés en 2023

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 collectif : <https://assainissement.developpement-durable.gouv.fr/pages/data/fiche-0524053V006>