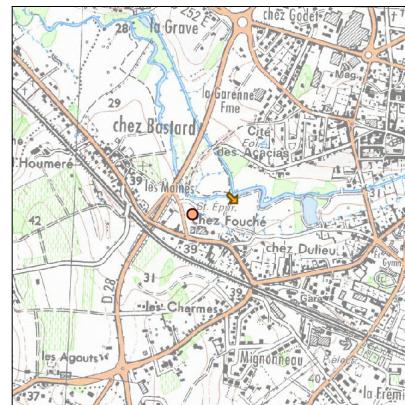
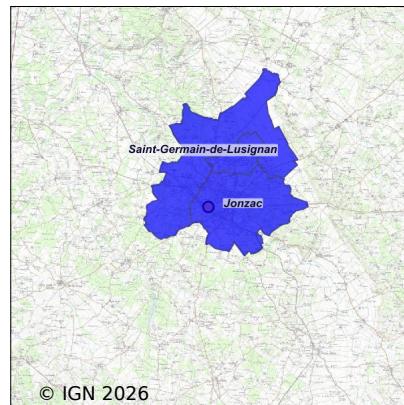


Système d'assainissement 2023

JONZAC

Réseau de type Séparatif



Station : JONZAC

Code Sandre	0517197V004
Nom du maître d'ouvrage	COMMUNE DE JONZAC
Nom de l'exploitant	VEOLIA EAU - COMPAGNIE GENERALE DES EAUX
Date de mise en service	juillet 1992
Date de mise hors service	-
Niveau de traitement	Secondaire bio (Ntk, Ngl et Pt phy-chi)
Capacité	15 000 équivalent-habitant
Charge nominale DBO5	880 Kg/j
Charge nominale DCO	1 760 Kg/j
Charge nominale MES	800 Kg/j
Débit nominal temps sec	2 400 m ³ /j
Débit nominal temps pluie	-
Filières EAU	File 1: Stockage avant traitement, Prétraitements, Boues activées faible charge, aération p, Traitement physico-chimique en aération
Filières BOUE	File 1: Table d'égouttage, Filtration à bande
Filières ODEUR	
Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)	430 588, 6 488 377 - Coordonnées établies (précision du décamètre)
Milieu récepteur	Rivière - La Seugne

Chronologie des raccordements au réseau

Raccordements communaux

100% de Jonzac depuis 1964

100% de Saint-Germain-de-Lusignan depuis 1964

100% de Saint-Martial-de-Vitaterne depuis 1964

Raccordements des établissements industriels

CENTRE HOSPITALIER GENERAL HOPITAL PSYCHIATRIQUE depuis 1964

COMMUNE DE JONZAC ABATTOIR depuis 1964

DISTILLERIE DE LA TOUR S.A. depuis 1964

HOPITAL DE JONZAC depuis 1964

LABEYRIE FINE FOODS FRANCE-JONZAC depuis 1964

LYCEE POLYTECHNIQUE JEAN HYPPOLITE depuis 1964

Observations SDDE

Système de collecte

Aucune observation

Station d'épuration

Aucune observation

Sous produits

Aucune observation

Données chiffrées

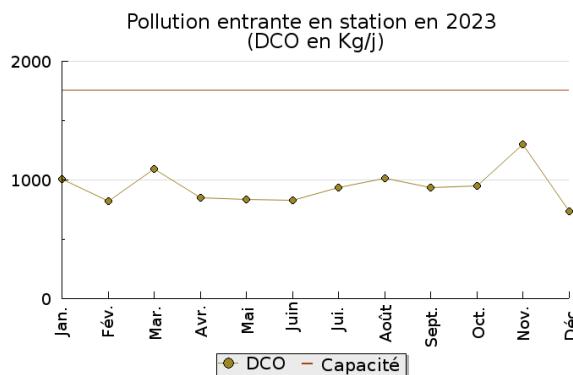
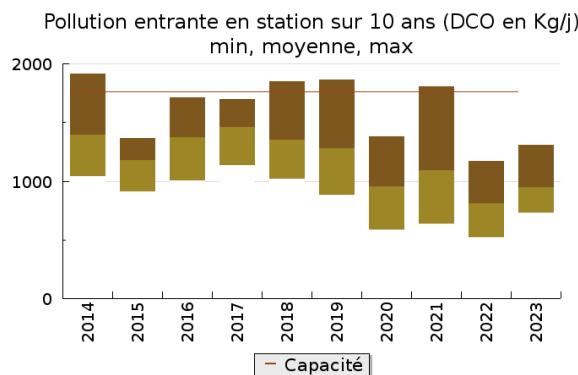
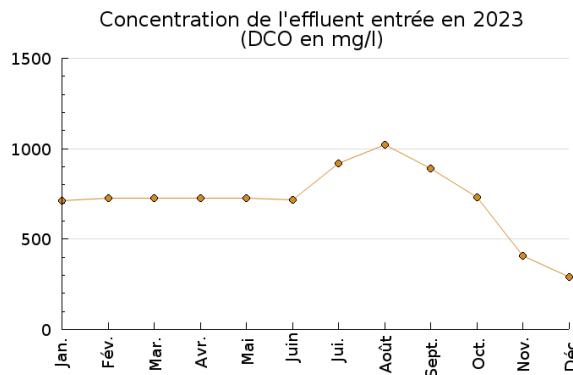
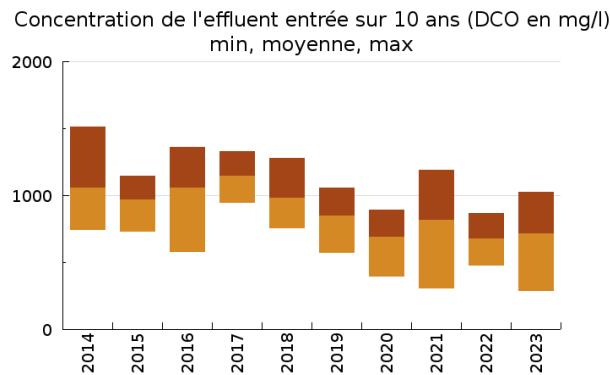
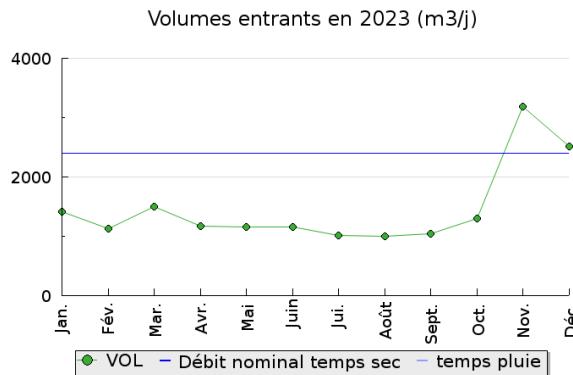
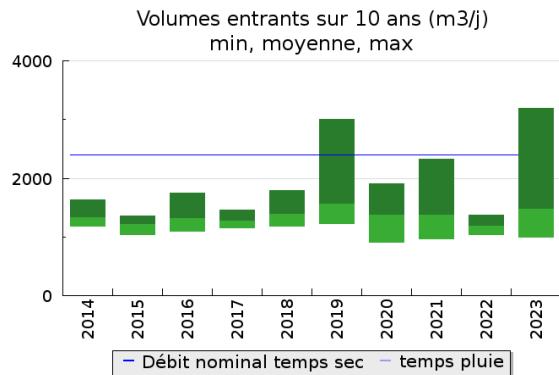
Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	1 470 m ³ /j	61 %			1 500 m ³ /j	
DBO5	390 Kg/j	44 %	297 mg/l	95 %	17,4 Kg/j	7,4 mg/l
DCO	940 Kg/j	54 %	720 mg/l	94 %	60 Kg/j	29 mg/l
MES	312 Kg/j		239 mg/l	95 %	16,4 Kg/j	7,3 mg/l
NGL	83 Kg/j		64 mg/l	90 %	8,5 Kg/j	4,6 mg/l
NTK	82 Kg/j		64 mg/l	91 %	7,6 Kg/j	3,9 mg/l
PT	12,1 Kg/j		9,5 mg/l	86 %	1,7 Kg/j	1,1 mg/l

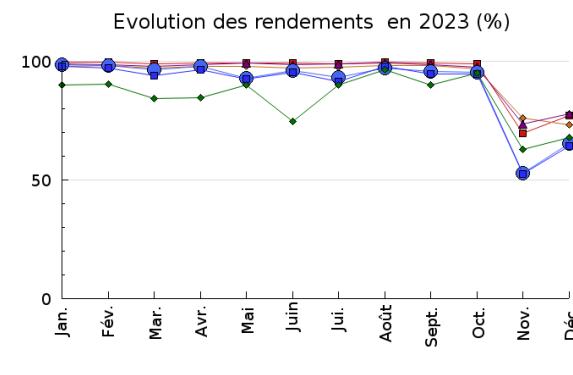
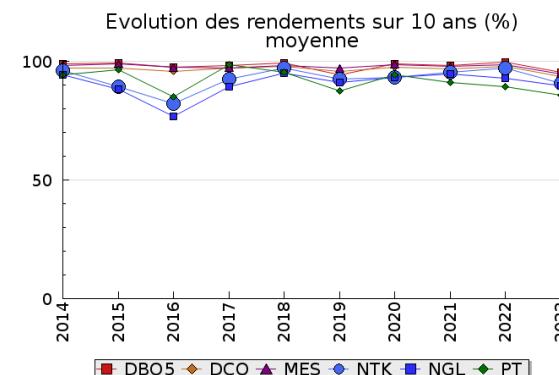
Indice de confiance

2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
4/5	4/5	4/5	4/5	3/5	4/5	4/5	4/5	4/5	4/5

Pollution traitée

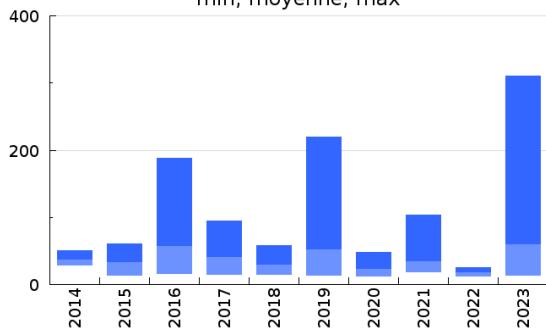


Pollution éliminée

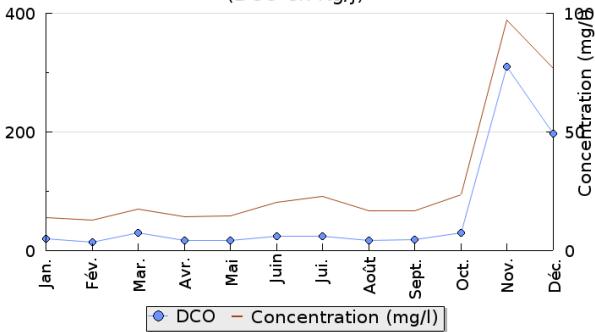


Pollution rejetée

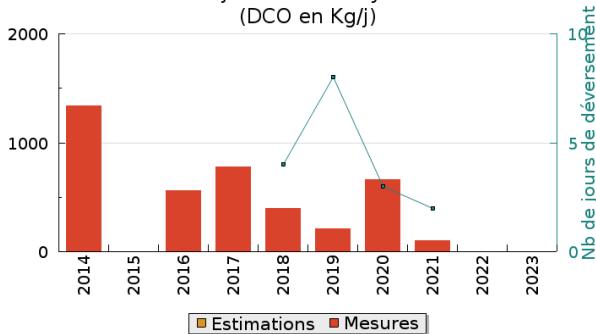
Pollution en sortie station sur 10 ans (DCO en Kg/j)
 min, moyenne, max



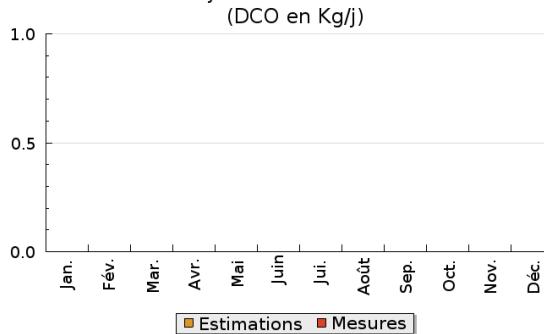
Pollution en sortie station en 2023 (DCO en Kg/j)



Rejets directs moyens (DCO en Kg/j)

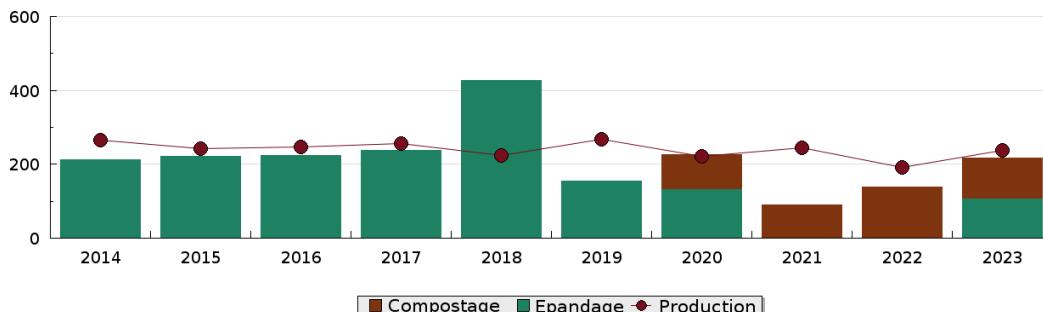


Rejets directs en 2023 (DCO en Kg/j)



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

Non

Non

Non

Non

Non

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-0517197V004>