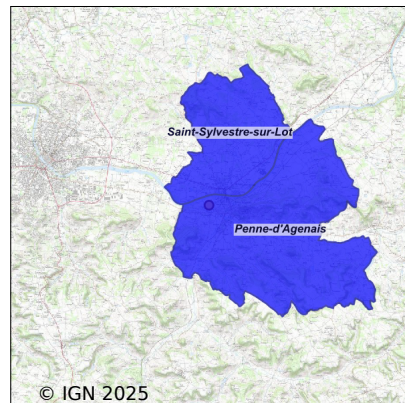


Système d'assainissement 2023

PENNE D AGENAIS (CROQUELARDIT)



Station : PENNE D AGENAIS (CROQUELARDIT)

Code Sandre	0547203V001
Nom du maître d'ouvrage	SYNDICAT EAU47
Nom de l'exploitant	VEOLIA EAU - COMPAGNIE GENERALE DES EAUX
Date de mise en service	septembre 1973
Date de mise hors service	février 2023
Niveau de traitement	Secondaire bio (Ntk)
Capacité	3 000 équivalent-habitant
Charge nominale DBO5	210 Kg/j
Charge nominale DCO	420 Kg/j
Charge nominale MES	240 Kg/j
Débit nominal temps sec	450 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)	524 626, 6 368 144 - Coordonnées établies (précision du décimètre)
Milieu récepteur	Rivière - Le Boudouyssou

Chronologie des raccordements au réseau

Raccordements communaux

100% de Penne-d'Agenais depuis 1964

100% de Saint-Sylvestre-sur-Lot depuis 1964

Raccordements des établissements industriels

HOSPICE DE PENNE D'AGENAIS depuis 1964

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 February-2023

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

0547203V003 PENNE D'AGENAIS (CROQUELARDIT) 2

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

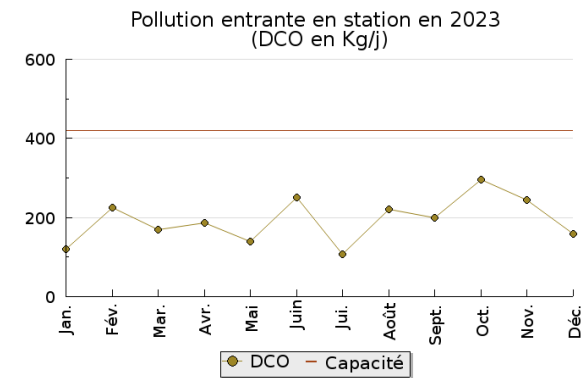
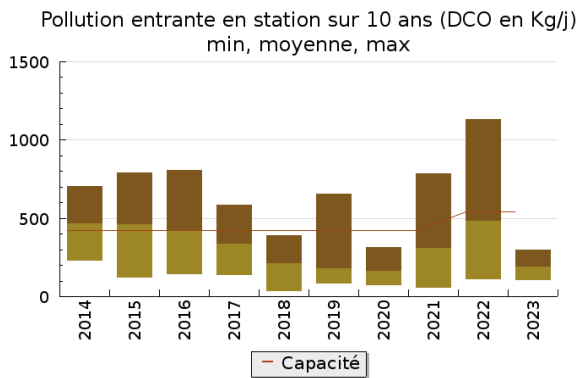
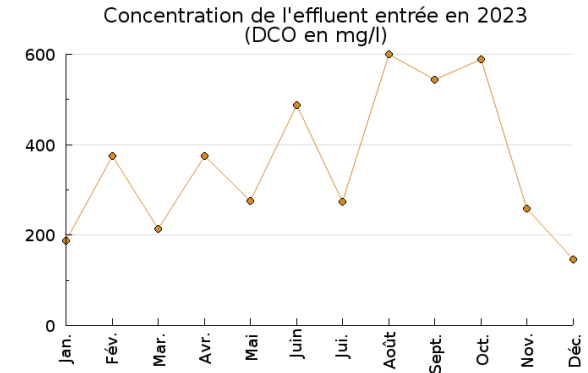
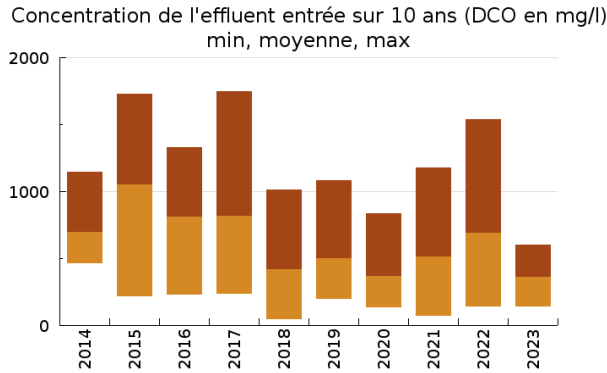
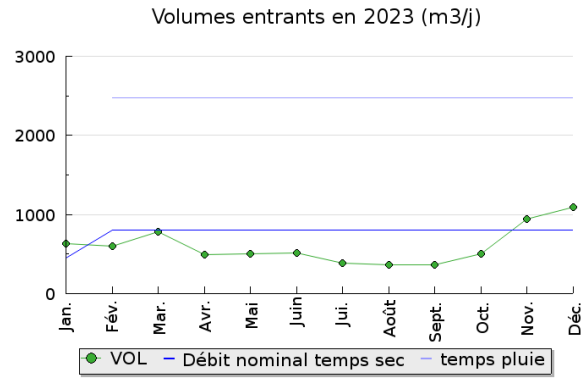
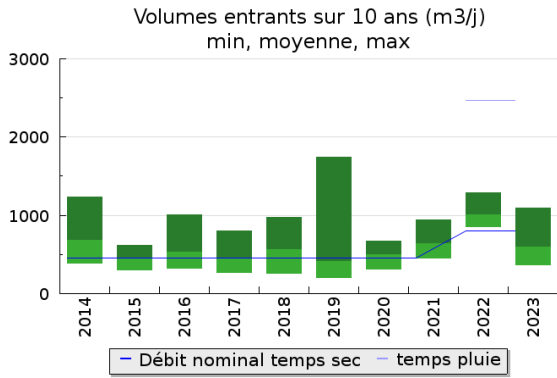
Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	600 m3/j	34 %			600 m3/j	
DBO5	67 Kg/j	25 %	127 mg/l	97 %	1,9 Kg/j	3,2 mg/l
DCO	193 Kg/j	36 %	360 mg/l	95 %	9,8 Kg/j	17,8 mg/l
MES	82 Kg/j		155 mg/l	97 %	2,3 Kg/j	3,9 mg/l
NGL	25,3 Kg/j		43 mg/l	96 %	1,1 Kg/j	1,8 mg/l
NTK	24,2 Kg/j		41 mg/l	96 %	1 Kg/j	1,7 mg/l
PT	3,4 Kg/j		5,7 mg/l	41 %	2 Kg/j	3,4 mg/l

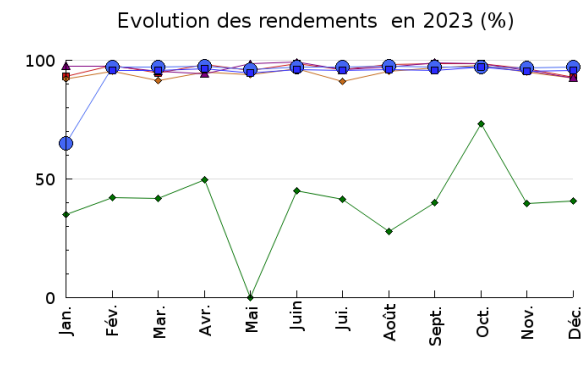
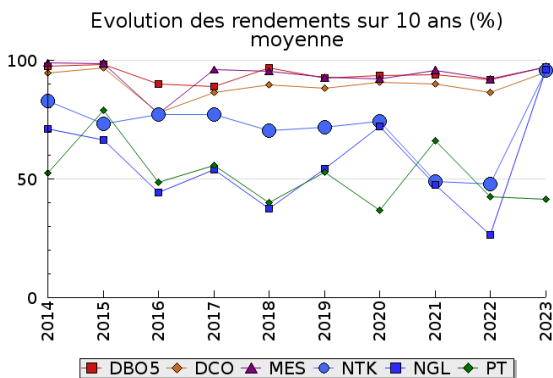
Indice de confiance

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

Pollution traitée

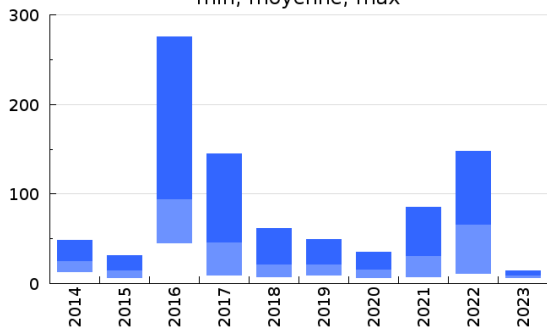


Pollution éliminée

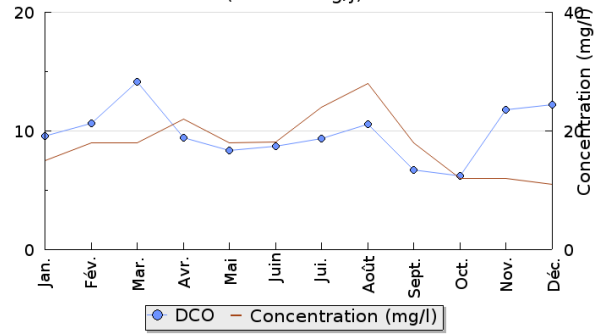


Pollution rejetée

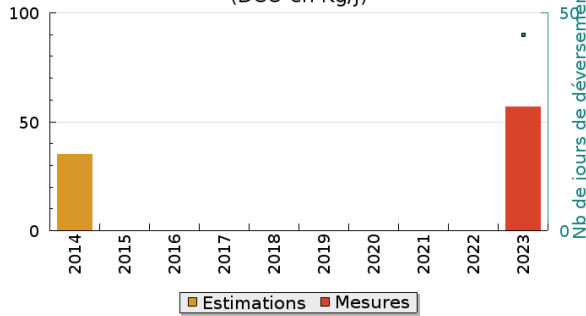
Pollution en sortie station sur 10 ans (DCO en Kg/j)
 min, moyenne, max



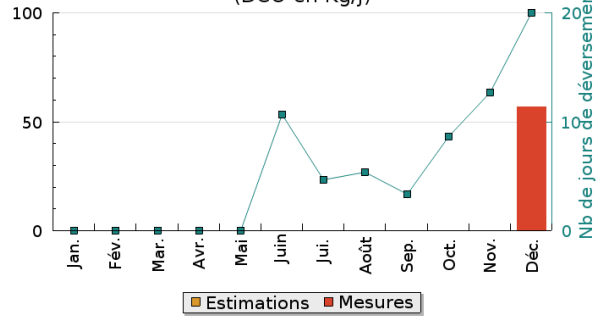
Pollution en sortie station en 2023
 (DCO en Kg/j)



Rejets directs moyens
 (DCO en Kg/j)

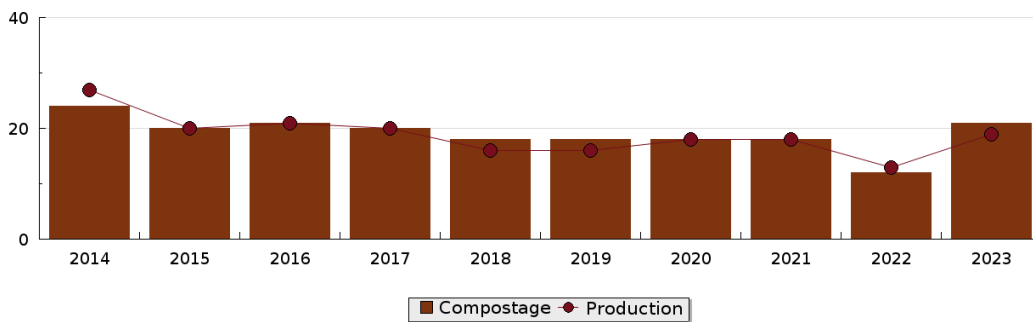


Rejets directs en 2023
 (DCO en Kg/j)



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	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-0547203V001>