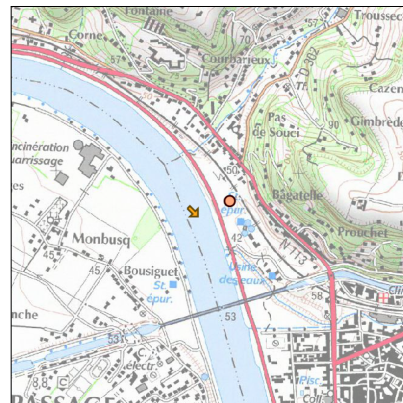
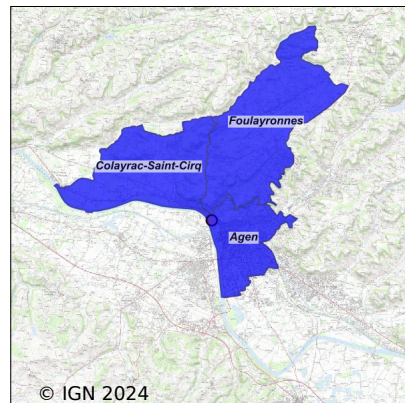


Système d'assainissement 2022

AGEN

Réseau de type Mixte



Station : AGEN

Code Sandre	0547001V009
Nom du maître d'ouvrage	AGGLOMERATION D'AGEN
Nom de l'exploitant	COMPAGNIE DES EAUX ET DE L'OZONE
Date de mise en service	février 1988
Date de mise hors service	-
Niveau de traitement	Secondaire bio (Ntk, Ngl et Pt phy-chi)
Capacité	55 000 équivalent-habitant
Charge nominale DBO5	3 300 Kg/j
Charge nominale DCO	7 820 Kg/j
Charge nominale MES	4 700 Kg/j
Débit nominal temps sec	10 140 m3/j
Débit nominal temps pluie	-
Filières EAU	File 1: Prétraitements, Boues activées faible charge, aération p File 2: Boues activées faible charge, aération p
Filières BOUE	File 1: Centrifugation, Stockage boues liquides
Filières ODEUR	
Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)	508 727, 6 348 767 - Coordonnées établies (précision du décamètre)
Milieu récepteur	Rivière - La Garonne

Chronologie des raccordements au réseau

Raccordements communaux

100% de Agen depuis 1964

100% de Colayrac-Saint-Cirq depuis 2017

89% de Foulayronnes depuis 2017

Raccordements des établissements industriels

48EME REGIMENT DE TRANSMISSIONS depuis 1964

BISCUITERIE D'AGEN depuis 2004

BLANCHISSERIE GCS SERVICES INTERHOSPITALIERS DU 47 depuis 2005

CENTRE HOSPITALIER AGEN-NERAC depuis 1964

CENTRE HOSPITALIER D'AGEN depuis 1995

DIRECTION DES SERVICES PENITENTIAIRES DE BORDEAUX depuis 1995

FOYER DES JEUNES TRAVAILLEURS depuis 1964

FRANCE TELECOM depuis 1995

KALHYGE 1 depuis 1964

LYCEE ENSEIGNEMENT PROFESSIONNEL depuis 1991

LYCEE TECHNIQUE REGIONAL depuis 1964

UPSA SAS depuis 1964

USINE ROUQUET depuis 2008

Observations SDDE

Système de collecte

Aucune observation

Station d'épuration

Aucune observation

Sous produits

Aucune observation

Données chiffrées

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

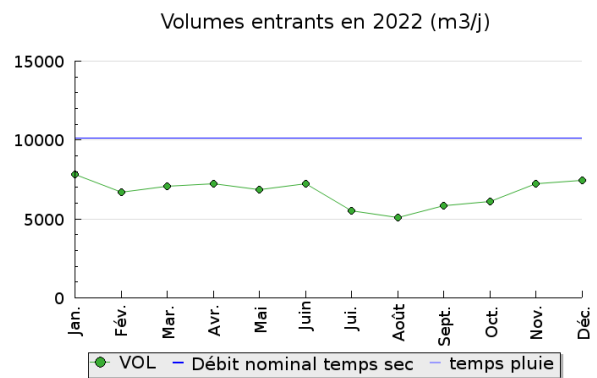
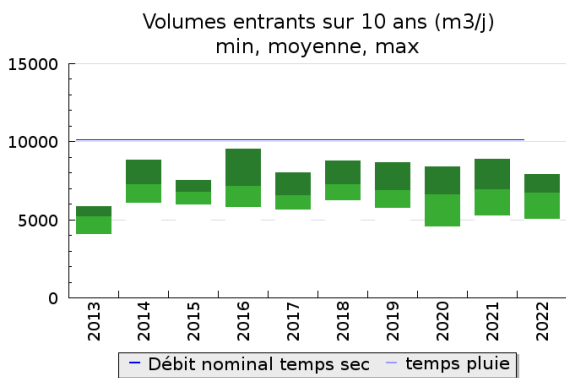
Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	6 700 m3/j	66 %			6 700 m3/j	
DBO5	2 360 Kg/j	72 %	350 mg/l	99 %	21,6 Kg/j	3,3 mg/l
DCO	6 400 Kg/j	81 %	950 mg/l	97 %	209 Kg/j	31,3 mg/l
MES	3 700 Kg/j		550 mg/l	99 %	44 Kg/j	6,7 mg/l
NGL	670 Kg/j		99 mg/l	89 %	70 Kg/j	10,8 mg/l
NTK	670 Kg/j		99 mg/l	93 %	49 Kg/j	7,5 mg/l
PT	94 Kg/j		14 mg/l	82 %	17,4 Kg/j	2,7 mg/l

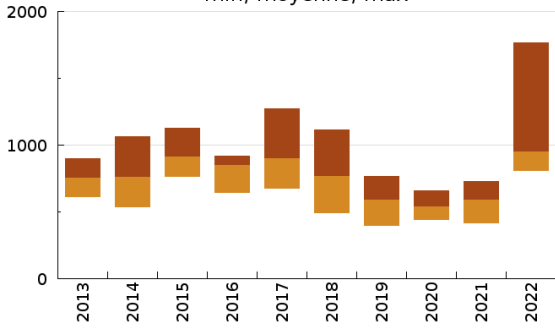
Indice de confiance



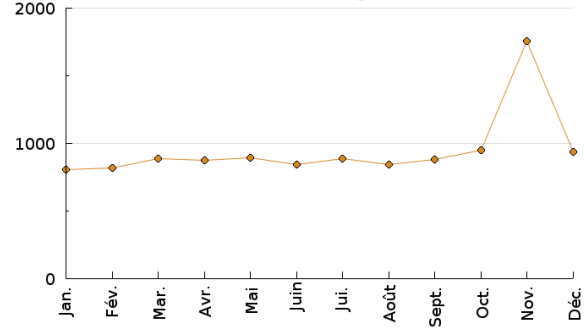
Pollution traitée



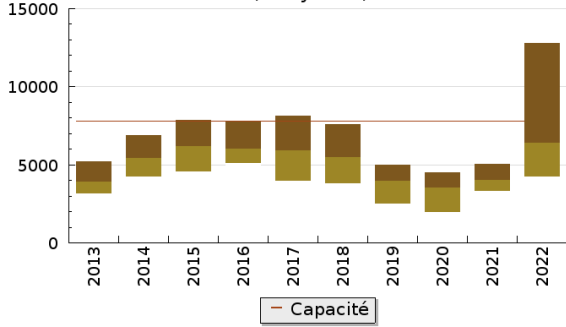
Concentration de l'effluent entrée sur 10 ans (DCO en mg/l)
 min, moyenne, max



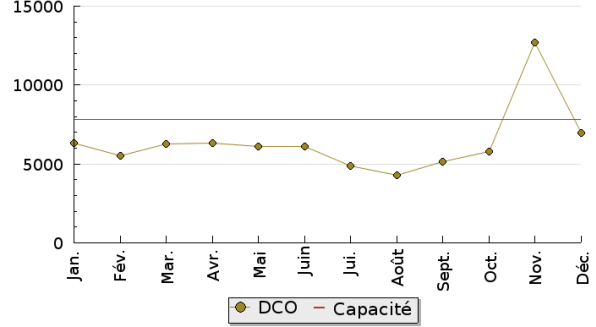
Concentration de l'effluent entrée en 2022
 (DCO en mg/l)



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



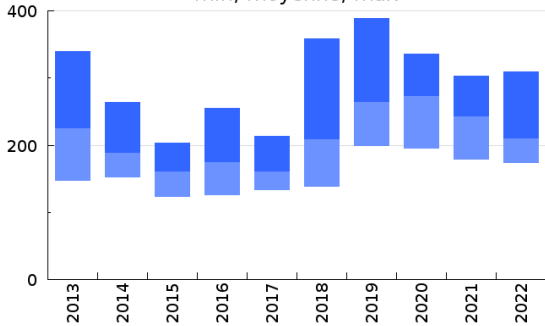
Pollution entrante en station en 2022
 (DCO en Kg/j)



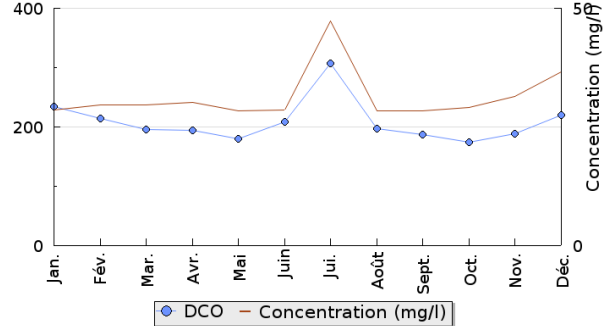
Pollution éliminée

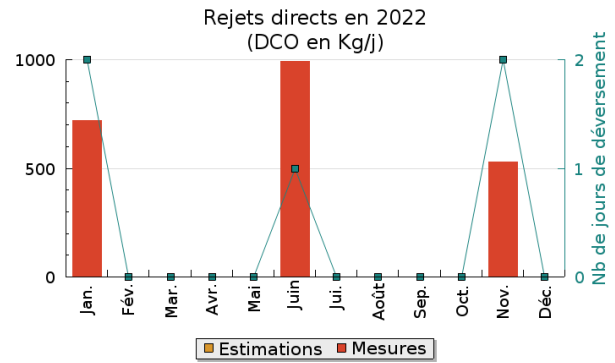
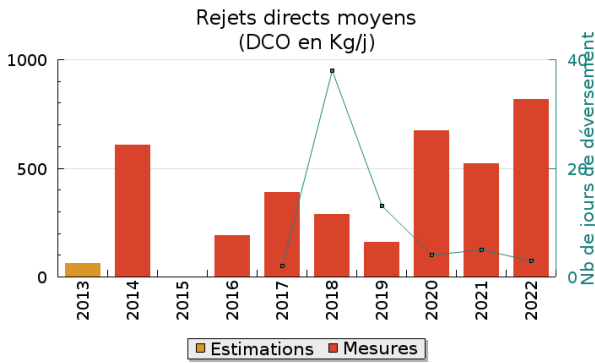
Pollution rejetée

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



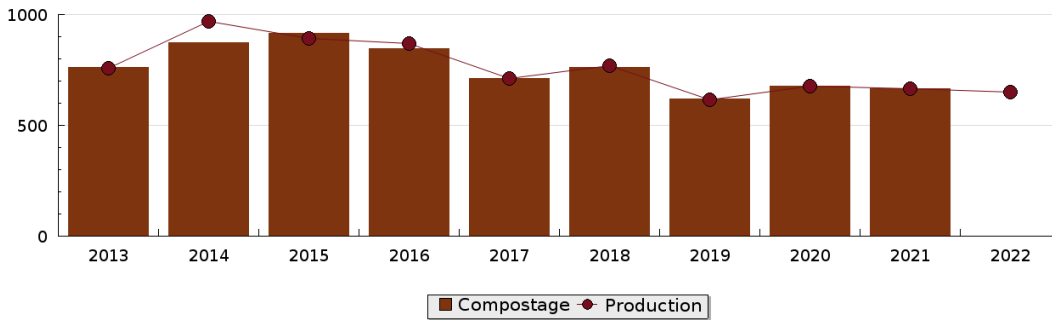
Pollution en sortie station en 2022
 (DCO en Kg/j)





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=0547001V009>