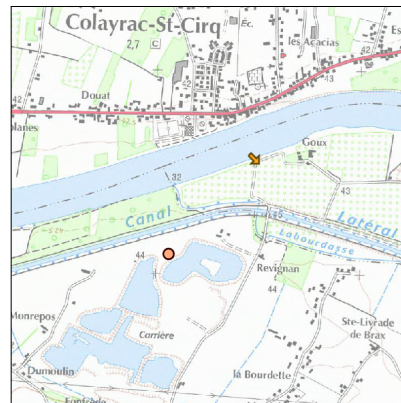
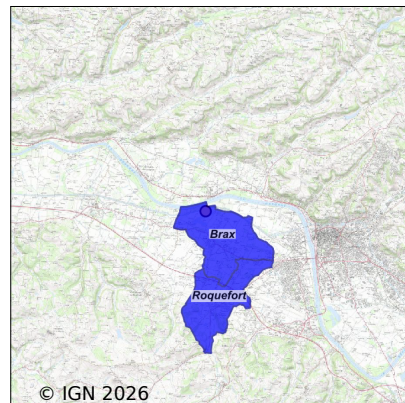


Système d'assainissement 2024

BRAX (Les gravières)

Réseau de type Séparatif



Station : BRAX (Les gravières)

Code Sandre	0547040V005
Nom du maître d'ouvrage	AGGLOMERATION D'AGEN
Nom de l'exploitant	EAU DE GARONNE
Date de mise en service	novembre 2017
Date de mise hors service	-
Niveau de traitement	Secondaire bio (Ntk, Ngl et Pt phy-chi)
Capacité	5 000 équivalent-habitant
Charge nominale DBO5	306 Kg/j
Charge nominale DCO	612 Kg/j
Charge nominale MES	459 Kg/j
Débit nominal temps sec	819 m3/j
Débit nominal temps pluie	1 044 m3/j
Filières EAU	File 1: Prétraitements, Boues activées faible charge, aération p, Traitement physico-chimique en aération
Filières BOUE	File 1: Centrifugation, Stockage boues pateuses/solides
Filières ODEUR	File 1: Désodorisation physique
Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)	504 075, 6 349 025 - Coordonnées établies (précision du décamètre)
Milieu récepteur	Rivière - La Garonne

Chronologie des raccordements au réseau

Raccordements communaux

100% de Brax depuis 2017

100% de Roquefort 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 :

0547040V003 BRAX (GAYOT)

Année d'activité 2024 - Possibilité de déversement par temps de pluie

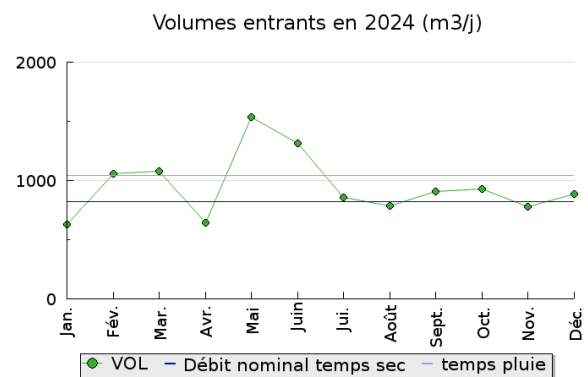
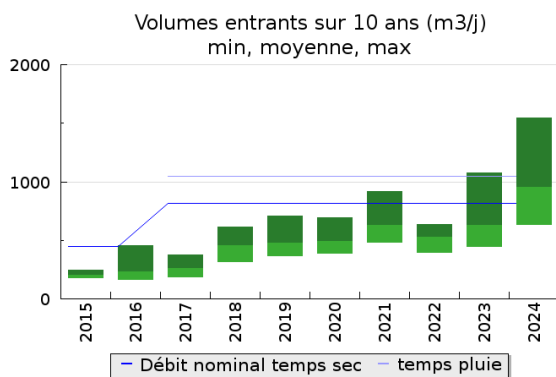
Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	950 m3/j	91 %			1 400 m3/j	
DBO5	220 Kg/j	72 %	235 mg/l	97 %	6,2 Kg/j	4,5 mg/l
DCO	620 Kg/j	101 %	660 mg/l	92 %	48 Kg/j	35 mg/l
MES	271 Kg/j		292 mg/l	92 %	20,5 Kg/j	15 mg/l
NGL	64 Kg/j		71 mg/l	69 %	20 Kg/j	14,4 mg/l
NTK	64 Kg/j		71 mg/l	75 %	16 Kg/j	11,6 mg/l
PT	12,3 Kg/j		12,9 mg/l	59 %	5,1 Kg/j	3,7 mg/l

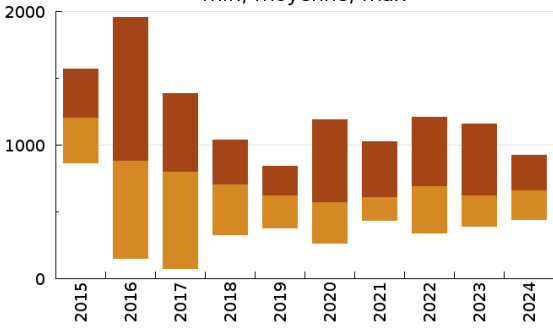
Indice de confiance



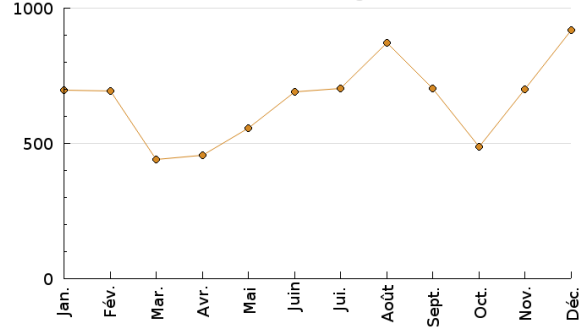
Pollution traitée



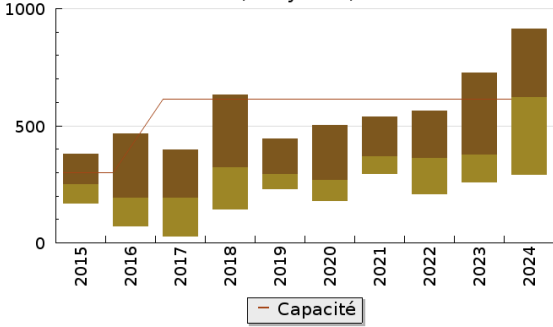
Concentration de l'effluent entrée sur 10 ans (DCO en mg/l)
 min, moyenne, max



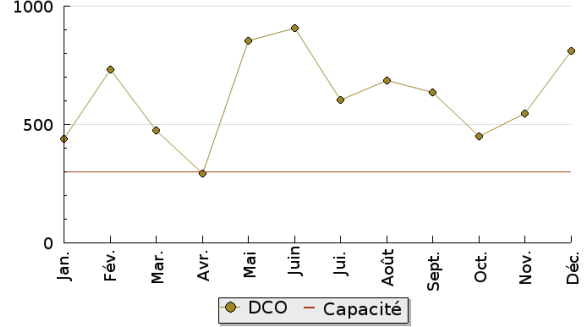
Concentration de l'effluent entrée en 2024
 (DCO en mg/l)



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

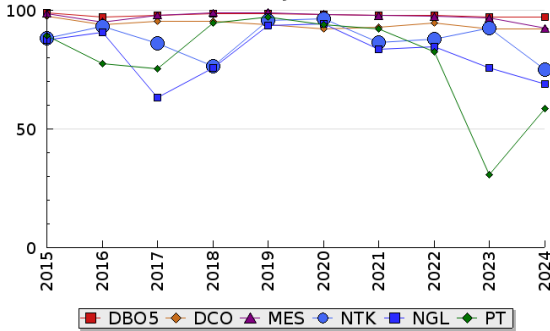


Pollution entrante en station en 2024
 (DCO en Kg/j)

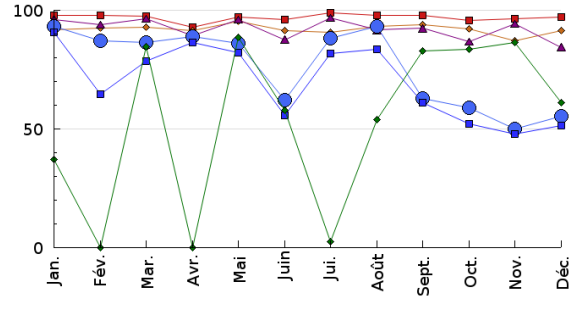


Pollution éliminée

Evolution des rendements sur 10 ans (%)
 moyenne

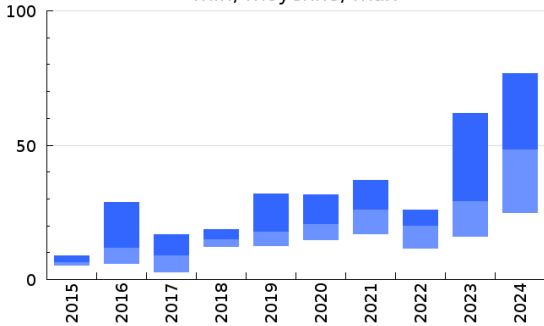


Evolution des rendements en 2024 (%)

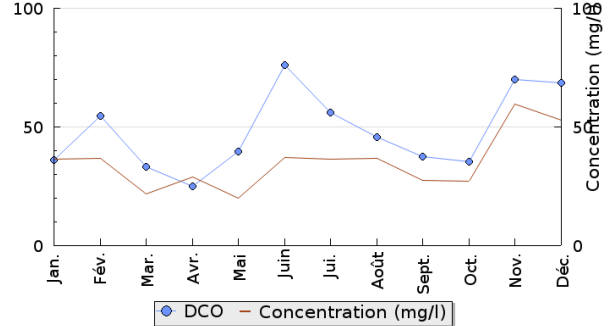


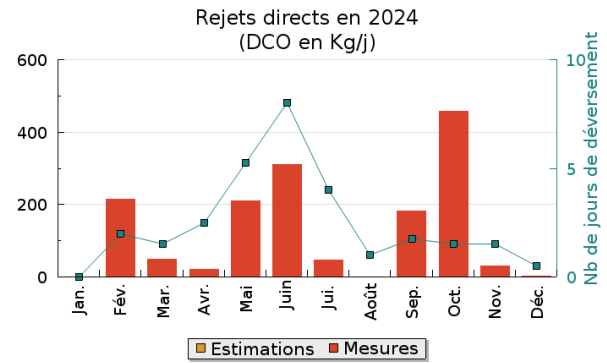
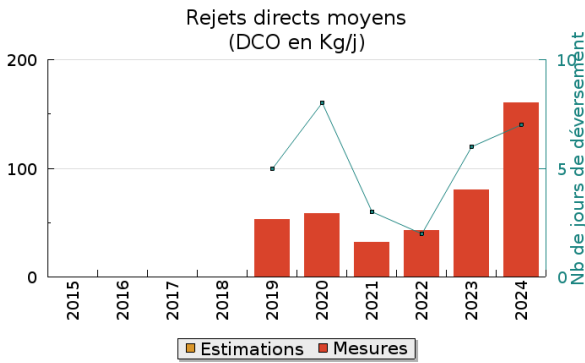
Pollution rejetée

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



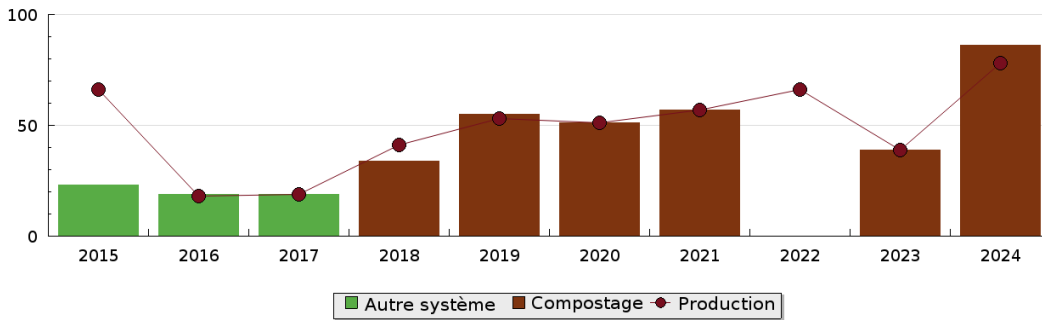
Pollution en sortie station en 2024
 (DCO en Kg/j)





Production et destination des boues

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



Problèmes rencontrés en 2024

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-0547040V005>