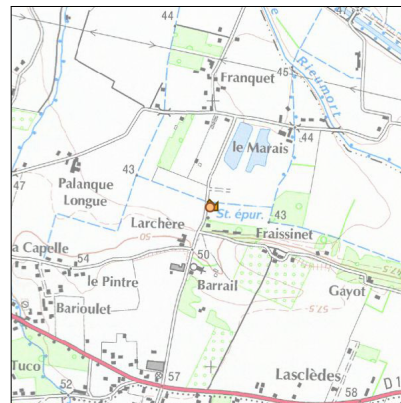
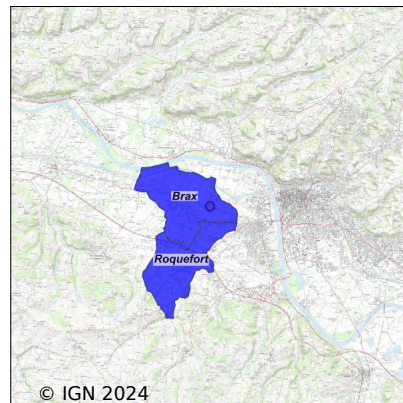


Système d'assainissement 2022

BRAX (GAYOT)



Station : BRAX (GAYOT)

Code Sandre	0547040V003
Nom du maître d'ouvrage	AGGLOMERATION D'AGEN
Nom de l'exploitant	COMPAGNIE DES EAUX ET DE L'OZONE
Date de mise en service	avril 1992
Date de mise hors service	novembre 2017
Niveau de traitement	Secondaire bio (Ntk)
Capacité	3 000 équivalent-habitant
Charge nominale DBO5	180 Kg/j
Charge nominale DCO	300 Kg/j
Charge nominale MES	210 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	
Filières ODEUR	
Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)	505 991, 6 347 511 - Coordonnées établies (précision du décamètre)
Milieu récepteur	Rivière - Le Rieumort

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

Attention, cette STEP a été mise hors service en November-2017

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

0547040V005 BRAX (Les gravières)

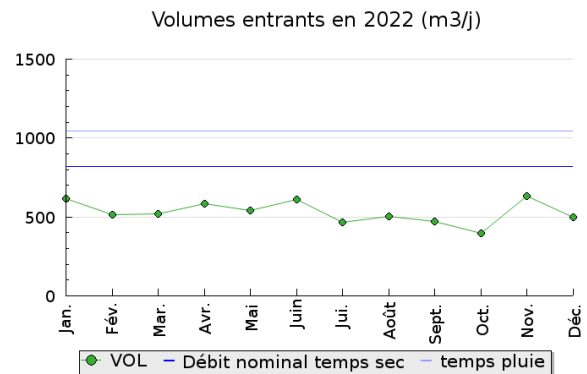
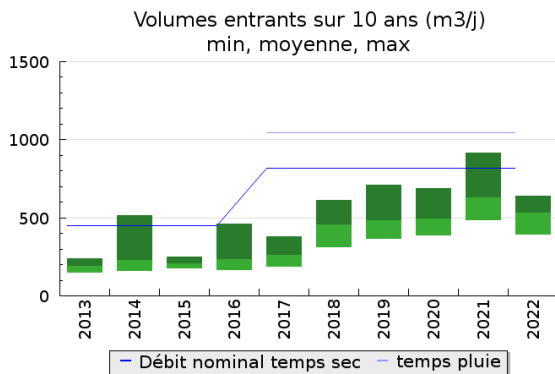
Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	530 m3/j	51 %			710 m3/j	
DBO5	106 Kg/j	35 %	203 mg/l	98 %	2,3 Kg/j	3,2 mg/l
DCO	360 Kg/j	59 %	690 mg/l	94 %	19,9 Kg/j	28,4 mg/l
MES	199 Kg/j		370 mg/l	97 %	5,2 Kg/j	7,5 mg/l
NGL	39 Kg/j		76 mg/l	85 %	6,1 Kg/j	8,3 mg/l
NTK	39 Kg/j		76 mg/l	88 %	4,7 Kg/j	6,5 mg/l
PT	4 Kg/j		7,7 mg/l	82 %	0,7 Kg/j	1 mg/l

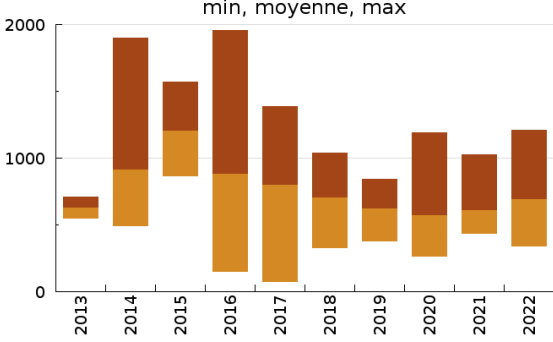
Indice de confiance



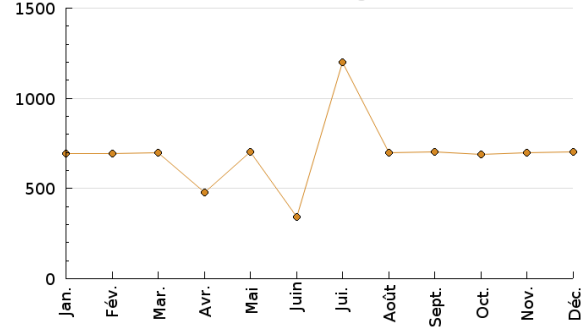
Pollution traitée



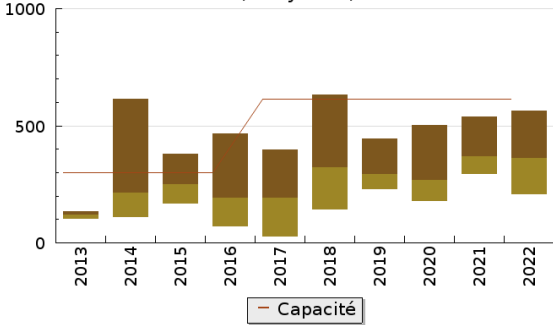
Concentration de l'effluent entrée sur 10 ans (DCO en mg/l)



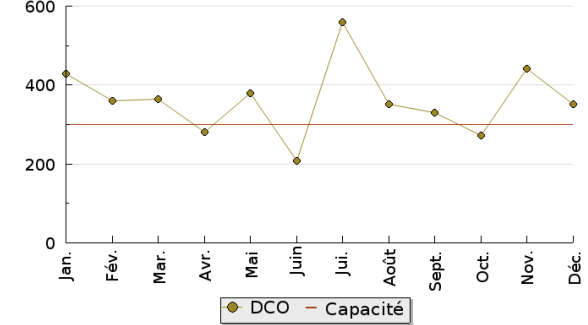
Concentration de l'effluent entrée en 2022 (DCO en mg/l)



Pollution entrante en station sur 10 ans (DCO en Kg/j)



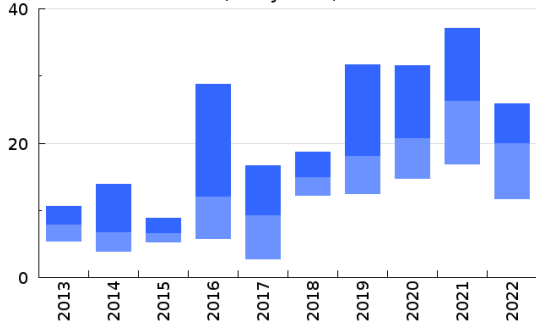
Pollution entrante en station en 2022 (DCO en Kg/j)



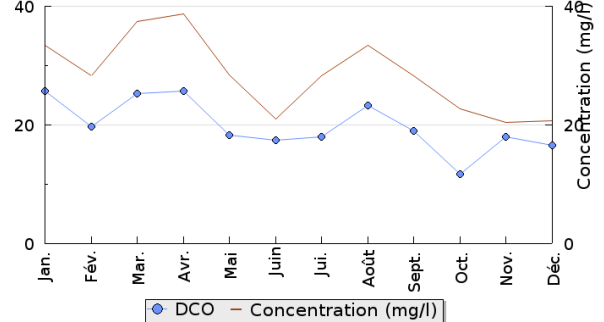
Pollution éliminée

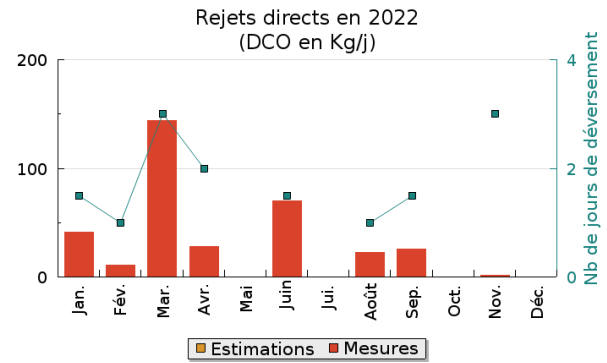
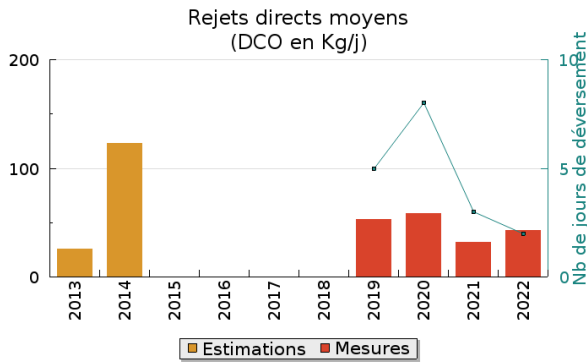
Pollution rejetée

Pollution en sortie station sur 10 ans (DCO en Kg/j)



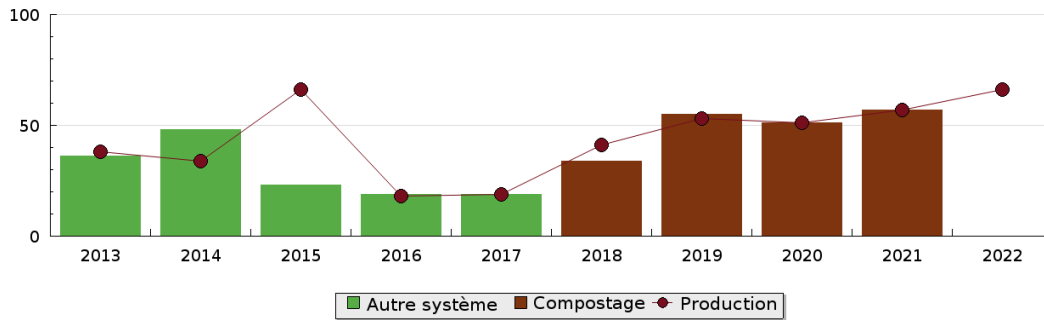
Pollution en sortie station en 2022 (DCO en Kg/j)





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=0547040V003>