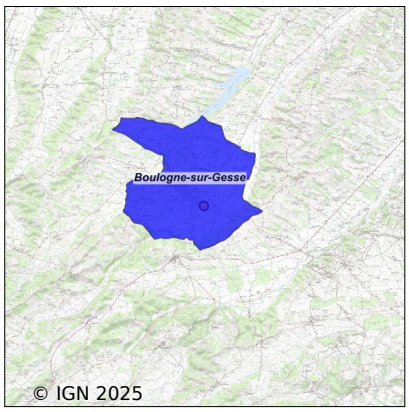
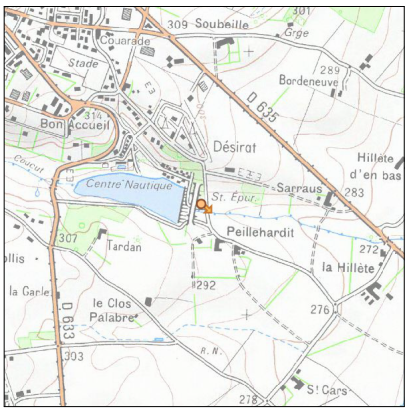
Système d'assainissement 2023
BOULOGNE SUR GESSE (VILLE)





Station : BOULOGNE SUR GESSE (VILLE)

Code Sandre	**0531080V001**
Nom du maître d'ouvrage	SYNDICAT DES EAUX DE LA BAROUSSE COMMINGES ET SAVE
Nom de l'exploitant	VEOLIA EAU - COMPAGNIE GENERALE DES EAUX
Date de mise en service	janvier 1963
Date de mise hors service	décembre 2009
Niveau de traitement	Primaire bio simple (Décanteur Digesteur
Capacité	2 000 équivalent-habitant
Charge nominale DBO5	108 Kg/j
Charge nominale DCO	216 Kg/j
Charge nominale MES	180 Kg/j
Débit nominal temps sec	300 m3/j
Débit nominal temps pluie	-
Filières EAU	File 1: Prétraitements, Décantation physique, Lit bactérien
Filières BOUE	File 1: Lits de séchage, Digestion anaérobie mésophile
Filières ODEUR	
Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)	509 873, 6 245 256 - Coordonnées établies (précision du décamètre)
Milieu récepteur	Rivière - Ruisseau du Coucut

Chronologie des raccordements au réseau

Raccordements communaux

100% de Boulogne-sur-Gesse depuis 2010

Raccordements des établissements industriels

ABATTOIR DE BOULOGNE SUR GESSE depuis 2010

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 December-2010

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

0531080V003 BOULOGNE (COMMUNALE N°2)

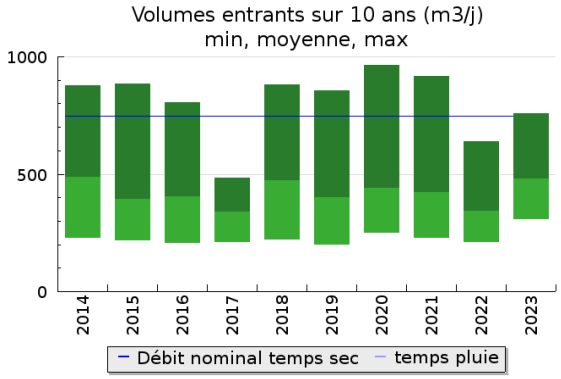
Tableau de synthèse

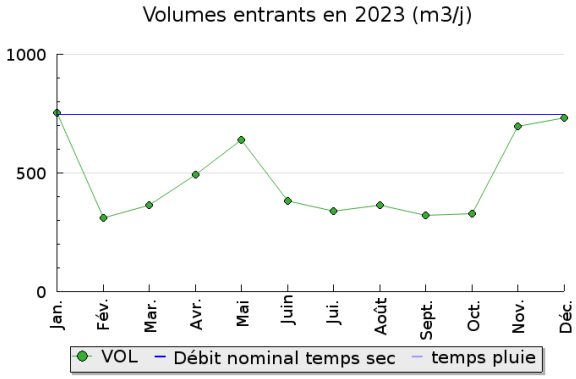
Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	480 m3/j	64 %			470 m3/j	
DBO5	126 Kg/j	60 %	289 mg/l	97 %	3,4 Kg/j	8,6 mg/l
DCO	289 Kg/j	69 %	670 mg/l	94 %	16,1 Kg/j	38 mg/l
MES	93 Kg/j		199 mg/l	97 %	3,1 Kg/j	7 mg/l
NGL	26,1 Kg/j		56 mg/l	98 %	0,6 Kg/j	1,2 mg/l
NTK	25,5 Kg/j		55 mg/l	98 %	0,5 Kg/j	1 mg/l
PT	2,9 Kg/j		6,2 mg/l	95 %	0,1 Kg/j	0,3 mg/l

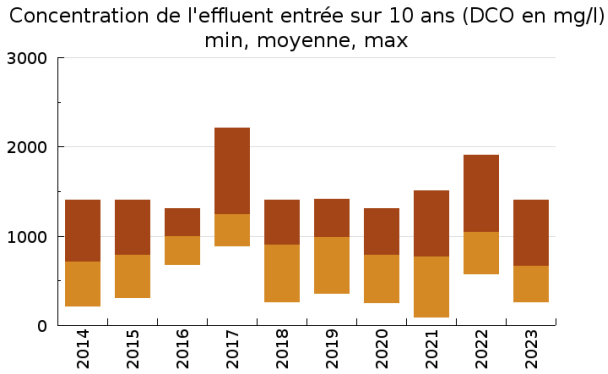
Indice de confiance

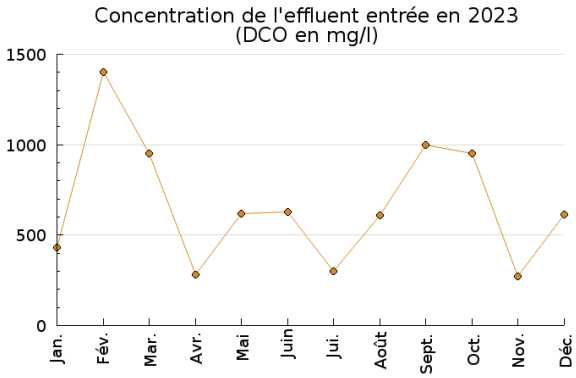
2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
3/5	3/5	3/5	3/5	3/5	3/5	3/5	3/5	3/5	3/5

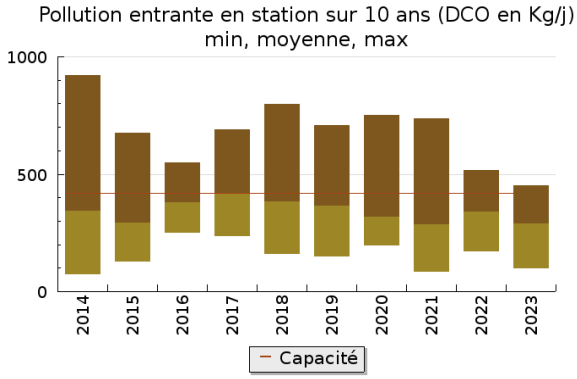
Pollution traitée

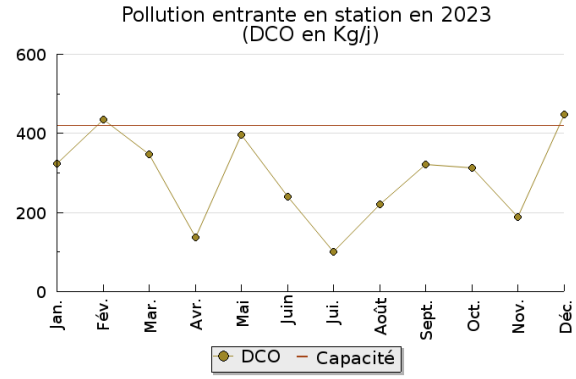




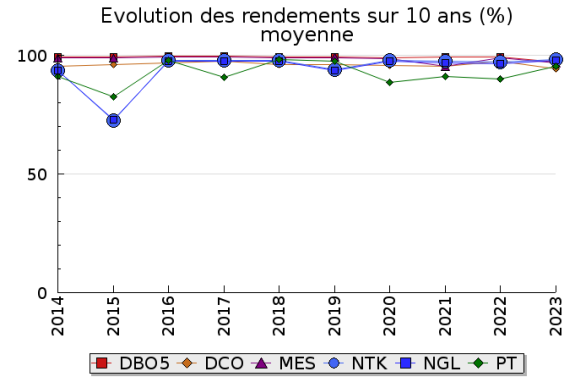


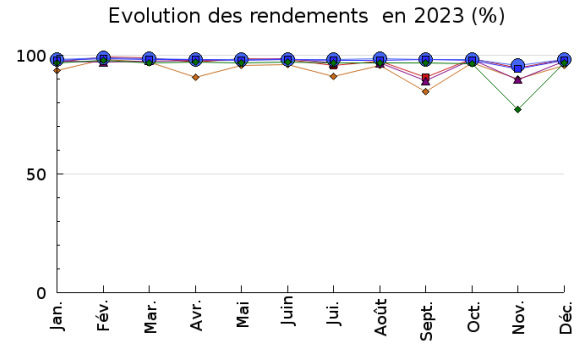




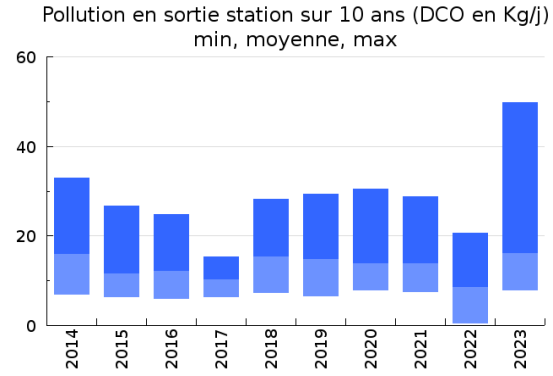


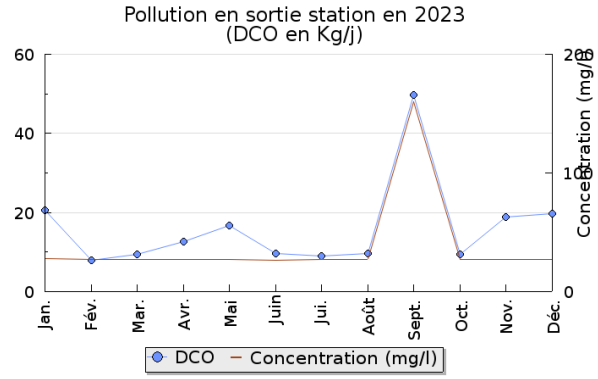
Pollution éliminée

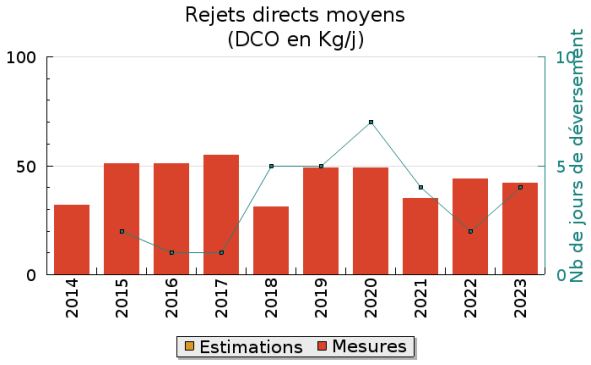


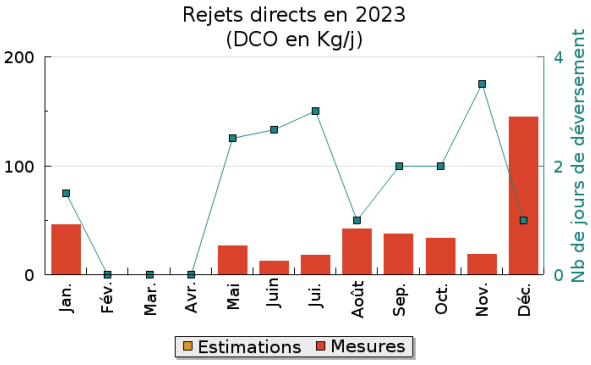


Pollution rejetée



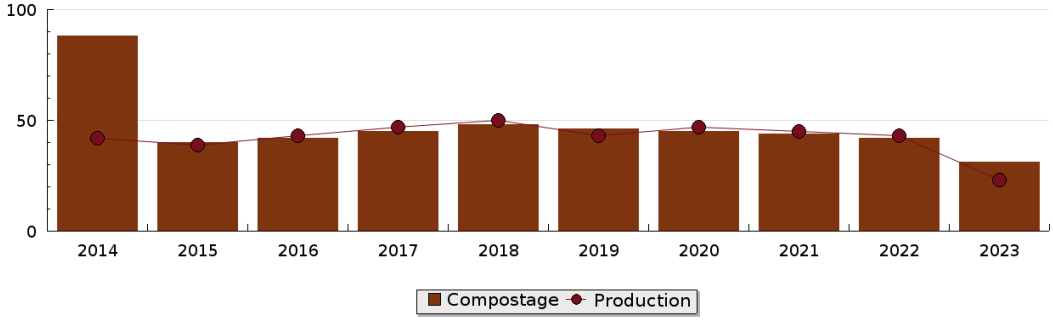






Production et destination des boues

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).

Accés à la fiche du Portail d'information sur l'assainissement collectif : https://assainissement.developpement-durable.gouv.fr/pages/data/fiche-0531080V001