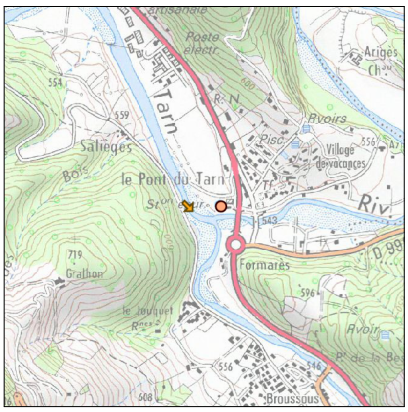
Système d'assainissement 2023
FLORAC
Réseau de type Séparatif



Station : FLORAC

Code Sandre	**0548061V001**
Nom du maître d'ouvrage	CC GORGES CAUSSES CEVENNES
Nom de l'exploitant	VEOLIA EAU - COMPAGNIE GENERALE DES EAUX
Date de mise en service	octobre 1980
Date de mise hors service	-
Niveau de traitement	Secondaire bio (Ntk et Pt phy-chi)
Capacité	8 000 équivalent-habitant
Charge nominale DBO5	545 Kg/j
Charge nominale DCO	817 Kg/j
Charge nominale MES	560 Kg/j
Débit nominal temps sec	1 488 m3/j
Débit nominal temps pluie	-
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	
Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)	746 691, 6 359 994 - Coordonnées établies (précision du décamètre)
Milieu récepteur	Rivière - Le Tarn

Chronologie des raccordements au réseau

Raccordements communaux

100% de Bédouès-Cocurès depuis 1964

100% de Florac Trois Rivières depuis 1964

Raccordements des établissements industriels

ABATTOIR MUNICIPAL depuis 1964

Observations SDDE

Système de collecte

Les conditions hydro-météorologique de l'année 2023 ont induit des charges hydrauliques supérieures sur le dernier trimestre par rapport à l'exercice précédent.

Les charges organiques enregistrées sont restées globalement assez faibles tout au long de l'année 2023.

Il n'y a pas eu de travaux réalisés en 2023 sur le réseau de collecte

Station d'épuration

La station de traitement des eaux usées de Florac a enregistré des performances épuratoires tout à fait satisfaisantes tout au long de l'année 2023.

Depuis la mise en place de la gestion à distance par intelligence artificielle du paramétrage de l'aération, les phases de nitrification / dénitrification sont parfaitement abouties. De plus, les temps de fonctionnement journaliers des surpresseurs ont diminué permettant ainsi de réduire les consommations énergétiques.

Tous les équipements de la station ont fonctionné normalement en 2023 à l'exception du traitement des graisses. Les travaux de remplacement des équipements d'aération du bio-réacteur à graisses sont prévus début 2024.

La gestion de la file eau et de la file boues est parfaitement maîtrisée par les exploitants.

Sous produits

La filière boues est restée orientée vers le centre de compostage des Salles des Gardons. La station de Florac a reçu des boues de la station d'épuration d'Ispagnac et Vebron.

Données chiffrées

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

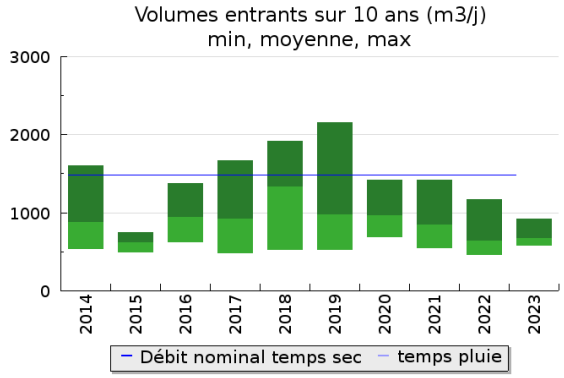
Tableau de synthèse

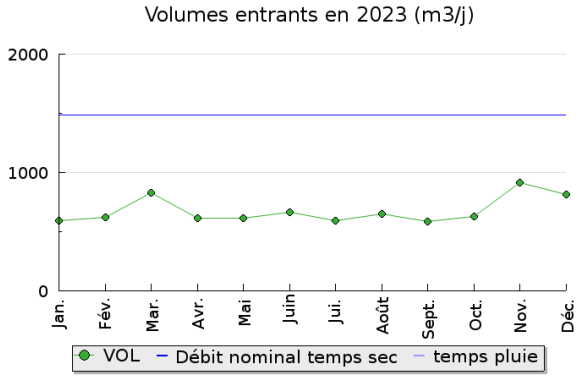
Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	680 m3/j	45 %			680 m3/j	
DBO5	113 Kg/j	21 %	174 mg/l	98 %	2 Kg/j	3 mg/l
DCO	320 Kg/j	40 %	500 mg/l	96 %	11,5 Kg/j	17,1 mg/l
MES	198 Kg/j		303 mg/l	99 %	2,5 Kg/j	3,8 mg/l
NGL	49 Kg/j		74 mg/l	93 %	3,3 Kg/j	4,8 mg/l
NTK	48 Kg/j		73 mg/l	97 %	1,5 Kg/j	2,3 mg/l
PT	4,7 Kg/j		7,1 mg/l	90 %	0,5 Kg/j	0,7 mg/l

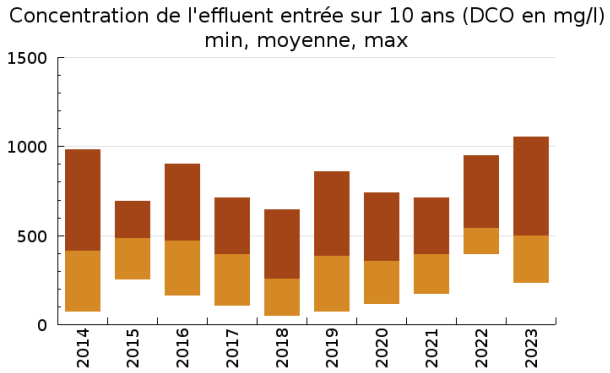
Indice de confiance

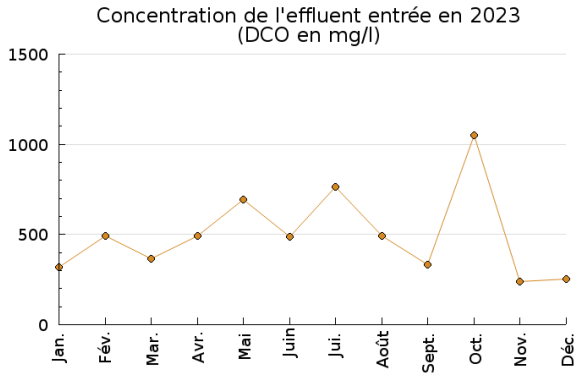
2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
3/5	3/5	3/5	3/5	3/5	3/5	3/5	3/5	3/5	3/5

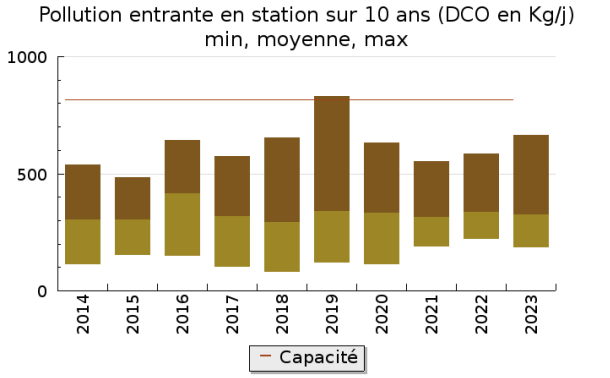
Pollution traitée

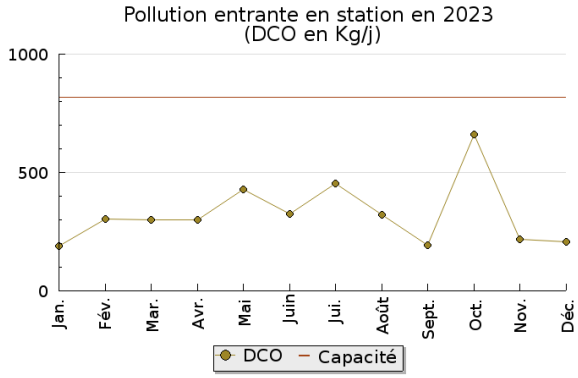




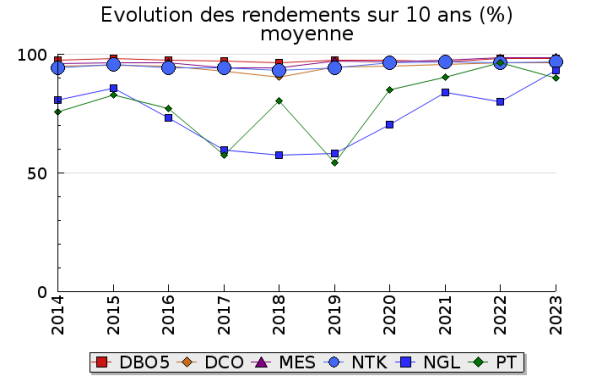


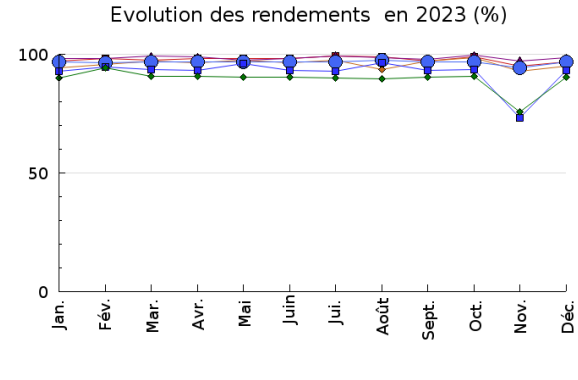




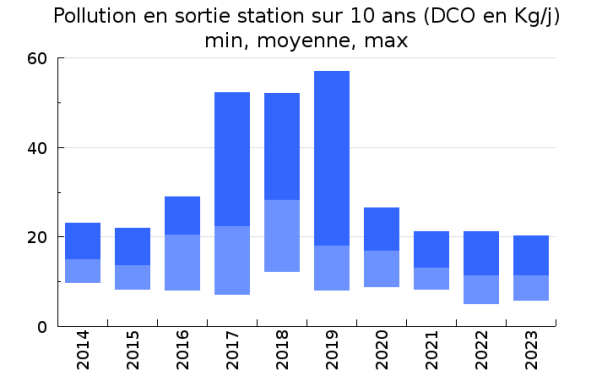


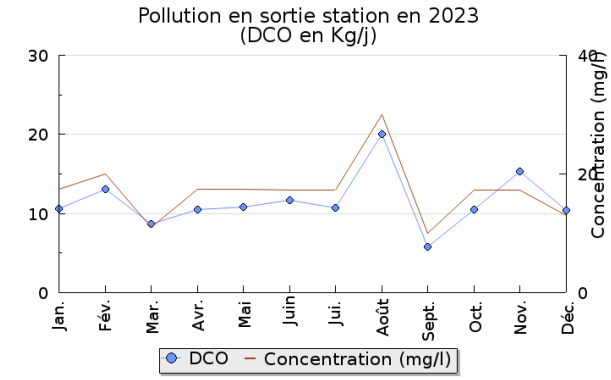
Pollution éliminée

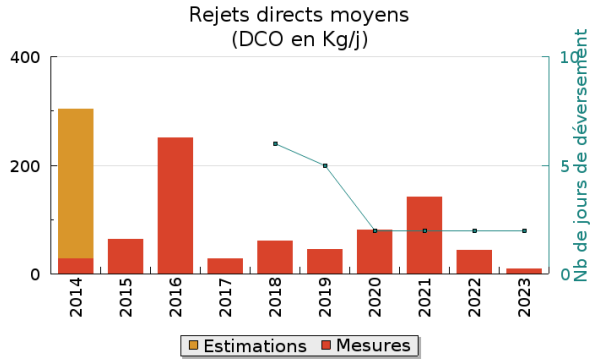


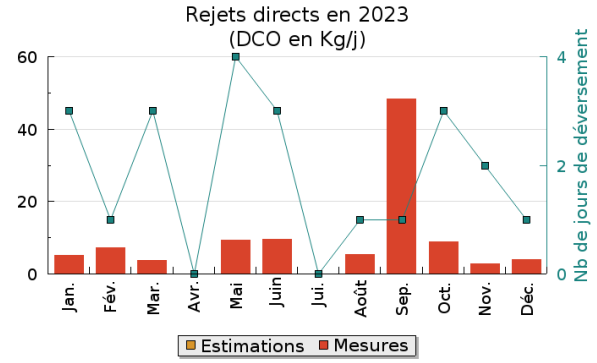


Pollution rejetée



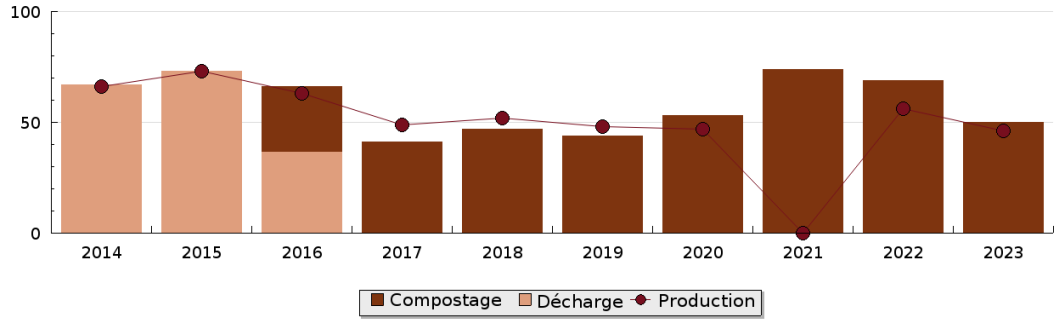






Production et destination des boues

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-0548061V001