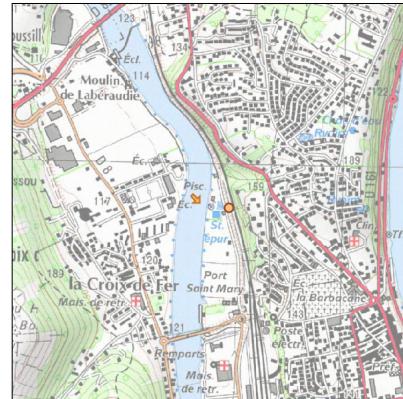
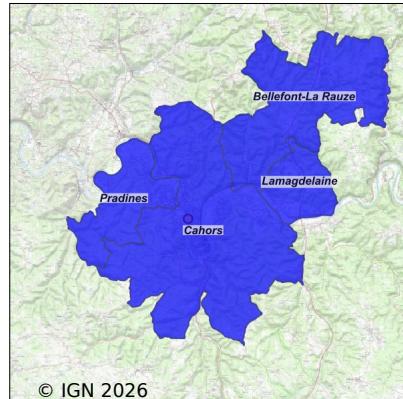


Système d'assainissement 2023

CAHORS



Station : CAHORS

Code Sandre	0546042V001
Nom du maître d'ouvrage	COMMUNE DE CAHORS
Nom de l'exploitant	-
Date de mise en service	juin 1970
Date de mise hors service	octobre 2007
Niveau de traitement	Primaire bio simple (Décanteur Digesteur)
Capacité	33 500 équivalent-habitant
Charge nominale DBO5	2 000 Kg/j
Charge nominale DCO	4 000 Kg/j
Charge nominale MES	3 000 Kg/j
Débit nominal temps sec	7 270 m ³ /j
Débit nominal temps pluie	-
Filières EAU	File 1: Prétraitements, Décantation physique, Boues activées faible charge, aération p
Filières BOUE	File 1: Filtration à bande, Digestion anaérobiose mésophile
Filières ODEUR	
Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)	575 155, 6 374 494 - Coordonnées établies (précision du décamètre)
Milieu récepteur	Rivière - Le Lot

Chronologie des raccordements au réseau

Raccordements communaux

100% de Bellefont-La Rauze depuis 1964

97% de Cahors depuis 2011

100% de Lamagdelaine depuis 1964

97% de Pradines depuis 2009

Raccordements des établissements industriels

BLANCHISSEURIE D'OC depuis 1995

CAISSE REGIONALE DE CREDIT AGRICOLE MUTUEL QUERCY ROUERGUE depuis 1995

CENTRE HOSPITALIER JEAN ROUGIER depuis 1964

CHAMBRE D'AGRICULTURE DU LOT depuis 1964

DUBOIS INDUSTRIES depuis 1994

GUYENNE ET GASCOGNE depuis 1995

LABORATOIRES DOLISOS depuis 1991

LYCEE MONNERVILLE depuis 1994

LYCEE POLYVALENT REGIONAL CLEMENT MAROT depuis 1964

MANUFACT APPAREILLAGE ELECTRIQUE CAHORS depuis 1974

SYLEA depuis 1992

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 October-2007

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

0546042V004 CAHORS (ST MARY)

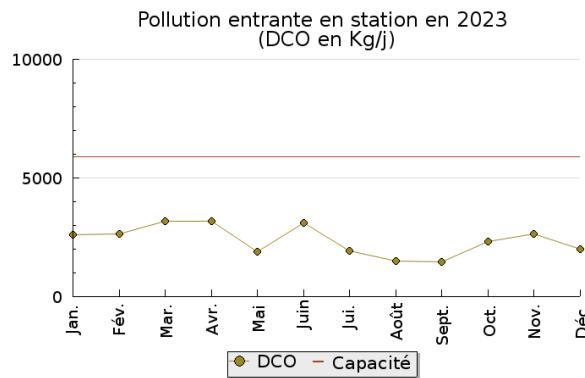
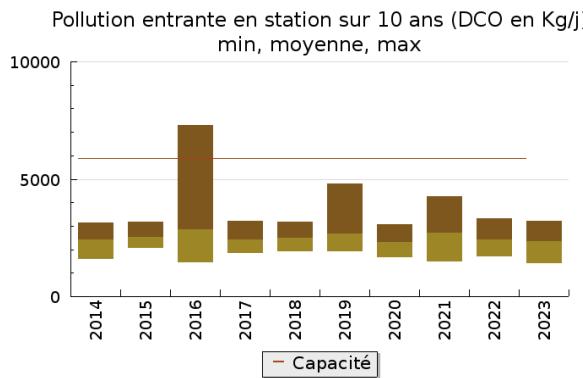
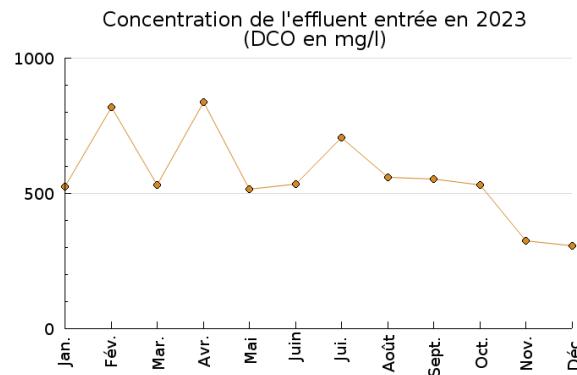
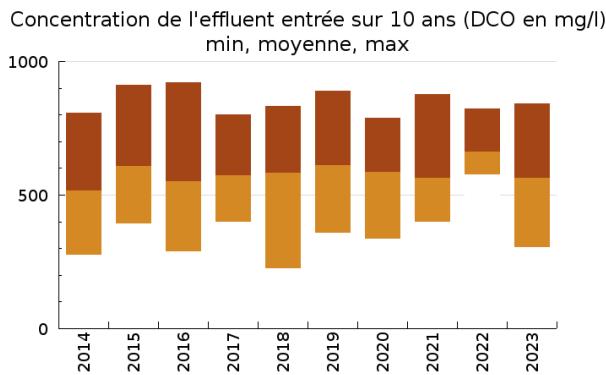
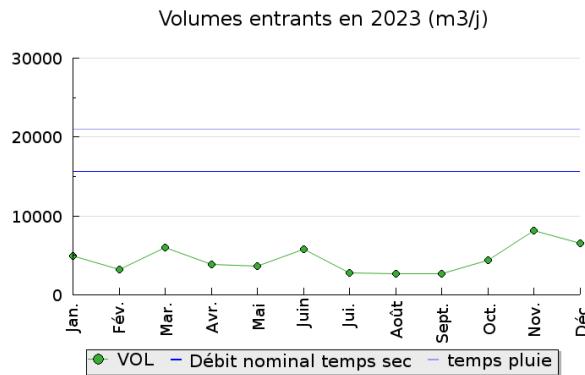
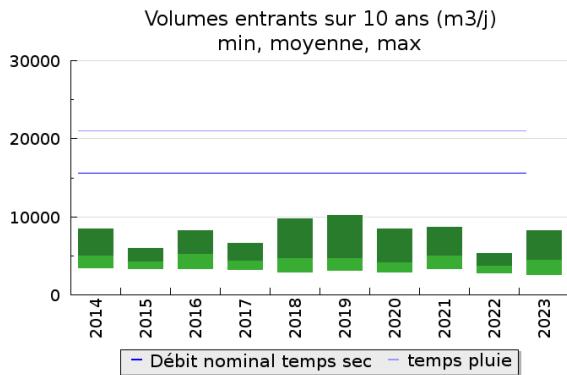
Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	4 500 m3/j	22 %			4 400 m3/j	
DBO5	980 Kg/j	33 %	229 mg/l	91 %	85 Kg/j	17,5 mg/l
DCO	2 370 Kg/j	40 %	560 mg/l	90 %	233 Kg/j	51 mg/l
MES	1 160 Kg/j		264 mg/l	95 %	63 Kg/j	12,6 mg/l
NGL	330 Kg/j		76 mg/l	82 %	60 Kg/j	13,6 mg/l
NTK	330 Kg/j		76 mg/l	88 %	39 Kg/j	8,8 mg/l
PT	31,3 Kg/j		7,3 mg/l	74 %	8,1 Kg/j	1,9 mg/l

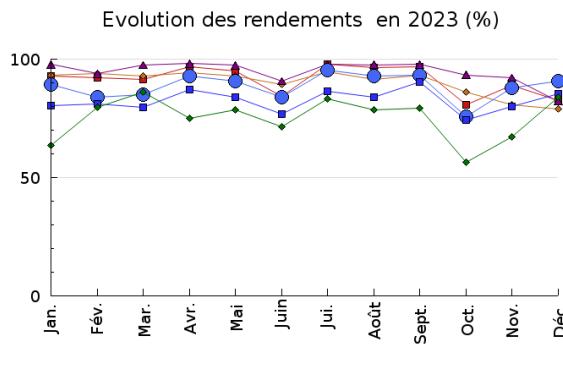
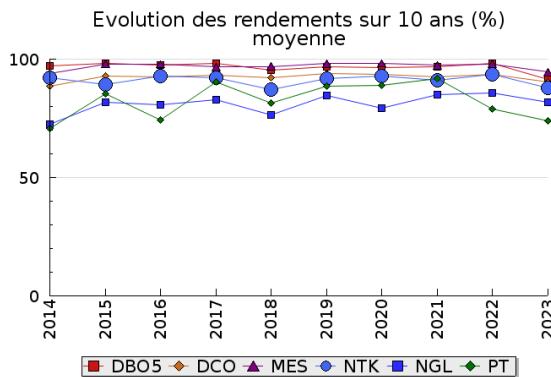
Indice de confiance

2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
4/5	4/5	4/5	4/5	4/5	4/5	4/5	4/5	4/5	4/5

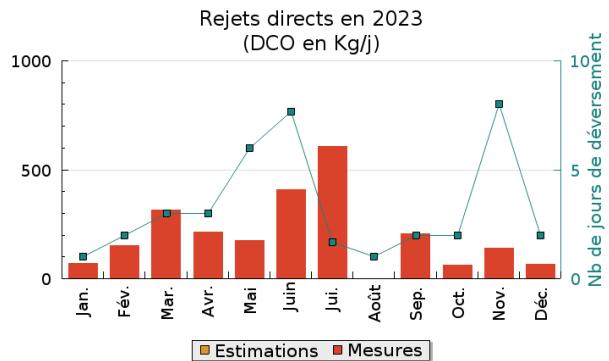
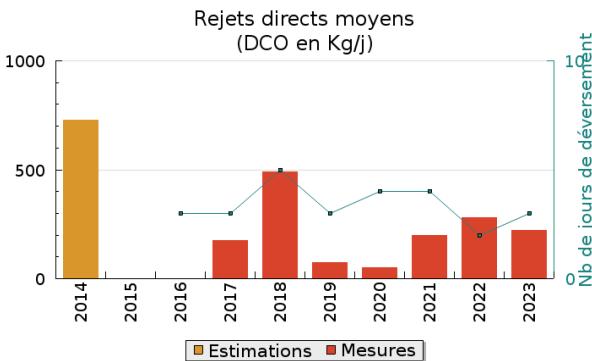
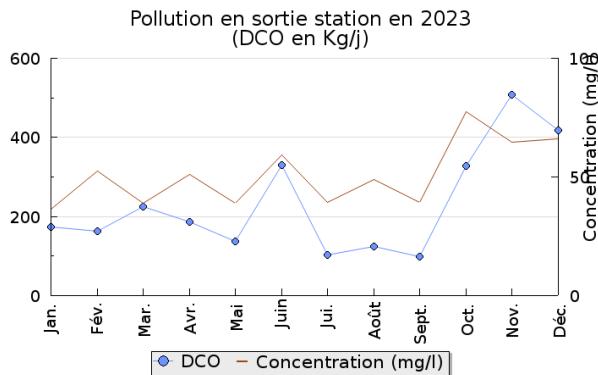
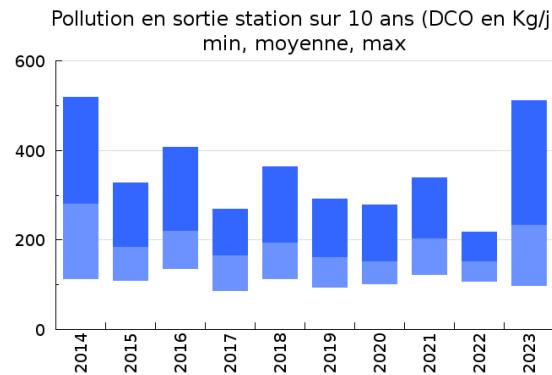
Pollution traitée



Pollution éliminée

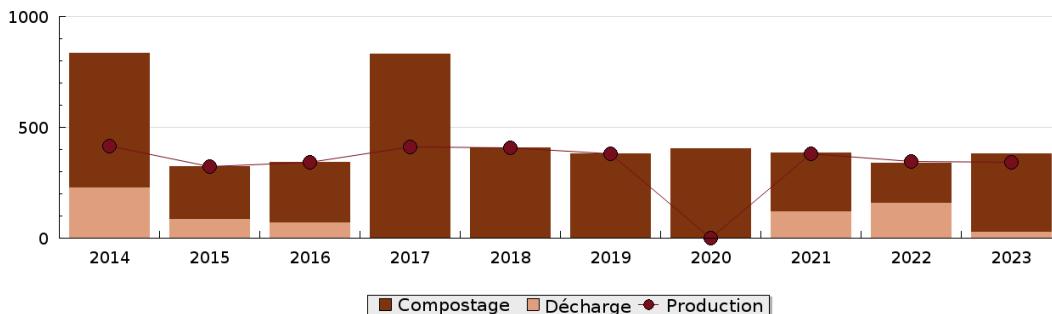


Pollution rejetée



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
- ... à l'atteinte des performances européennes
- ... à l'autosurveillance
- ... à l'exploitation des ouvrages
- ... à la production des boues
- ... à la vétusté
- ... à la destination des sous-produits

Non

Non

Non

Non

Non

Non

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-0546042V001>