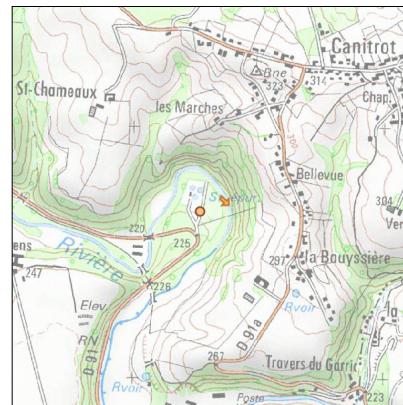
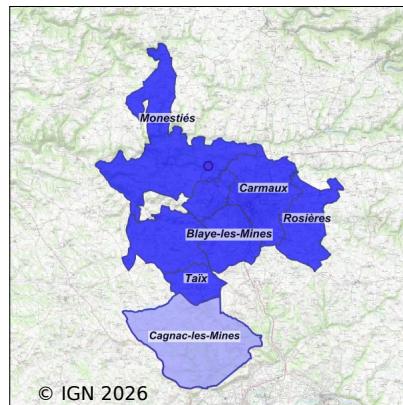


Système d'assainissement 2023

CARMAUX



Station : CARMAUX

Code Sandre	0581060V001
Nom du maître d'ouvrage	SYNDICAT INTERCOMMUNAL POUR L'ASSAINISSEMENT DU
Nom de l'exploitant	-
Date de mise en service	juin 1970
Date de mise hors service	février 2006
Niveau de traitement	Primaire bio simple (Décanteur Digesteur)
Capacité	18 500 équivalent-habitant
Charge nominale DBO5	1 000 Kg/j
Charge nominale DCO	2 000 Kg/j
Charge nominale MES	1 300 Kg/j
Débit nominal temps sec	2 800 m ³ /j
Débit nominal temps pluie	-
Filières EAU	File 1: Prétraitements, Décantation physique, Lit bactérien
Filières BOUE	File 1: Lits de séchage, Digestion anaérobiose mésophile
Filières ODEUR	
Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)	630 122, 6 330 468 - Coordonnées établies (précision du décamètre)
Milieu récepteur	Rivière - Le Cérou

Chronologie des raccordements au réseau

Raccordements communaux

100% de Blaye-les-Mines depuis 1964
38% de Cagnac-les-Mines depuis 2015
100% de Carmaux depuis 1964
95% de Labastide-Gabassee depuis 2015
100% de Monestiés depuis 1964
100% de Rosières depuis 2002
100% de Saint-Benoît-de-Carmaux depuis 1964
100% de Taïx depuis 2015

Raccordements des établissements industriels

ABATTOIR DE CARMAUX depuis 1964
S.E.M.A.G. depuis 1964
TRIPERIE JULIEN depuis 1991
ZEHNDER GROUP CARMAUX depuis 1994

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 February-2006

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

0581060V002 CARMAUX -INTERCOMMUNALE DE VALARENS -

Tableau de synthèse

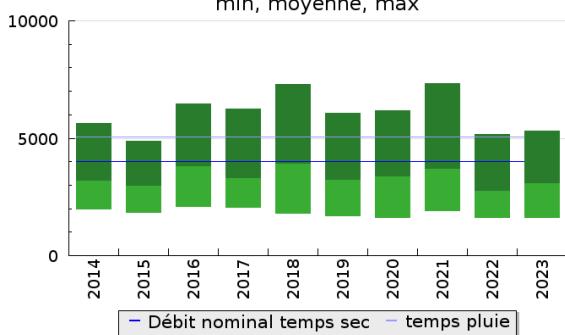
Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	3 070 m3/j	61 %			3 120 m3/j	
DBO5	770 Kg/j	64 %	272 mg/l	96 %	27,3 Kg/j	9,1 mg/l
DCO	1 730 Kg/j	72 %	590 mg/l	92 %	134 Kg/j	44 mg/l
MES	820 Kg/j		299 mg/l	97 %	25 Kg/j	8,2 mg/l
NGL	171 Kg/j		62 mg/l	80 %	35 Kg/j	10,3 mg/l
NTK	166 Kg/j		60 mg/l	88 %	19,1 Kg/j	5,7 mg/l
PT	9,7 Kg/j		3,4 mg/l	71 %	2,8 Kg/j	1 mg/l

Indice de confiance

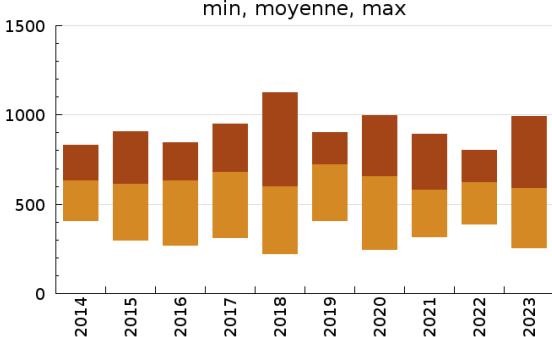
2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
4/5	4/5	4/5	4/5	4/5	3/5	4/5	4/5	4/5	3/5

Pollution traitée

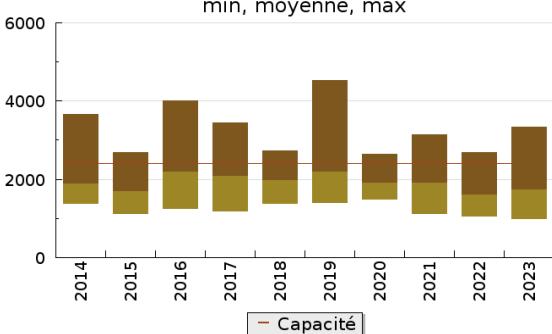
Volumes entrants sur 10 ans (m³/j)
min, moyenne, max



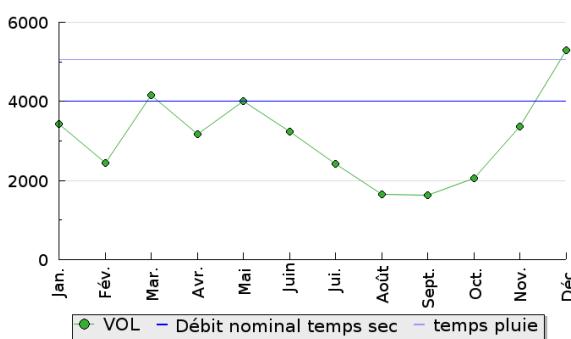
Concentration de l'effluent entrée sur 10 ans (DCO en mg/l)
min, moyenne, max



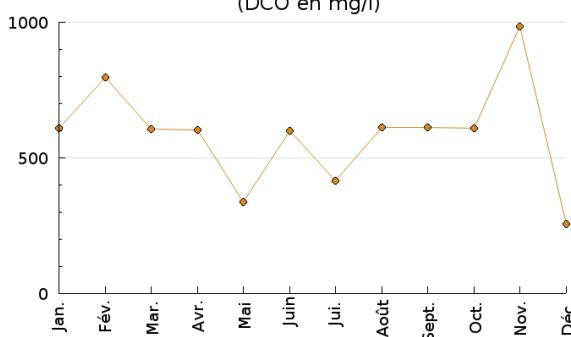
Pollution entrante en station sur 10 ans (DCO en Kg/j)
min, moyenne, max



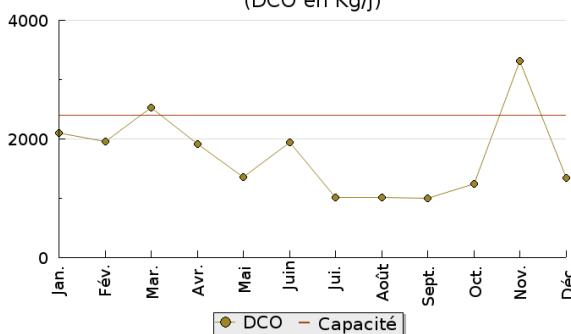
Volumes entrants en 2023 (m³/j)



Concentration de l'effluent entrée en 2023 (DCO en mg/l)

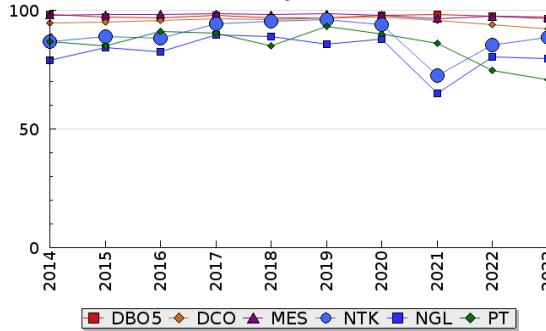


Pollution entrante en station en 2023 (DCO en Kg/j)

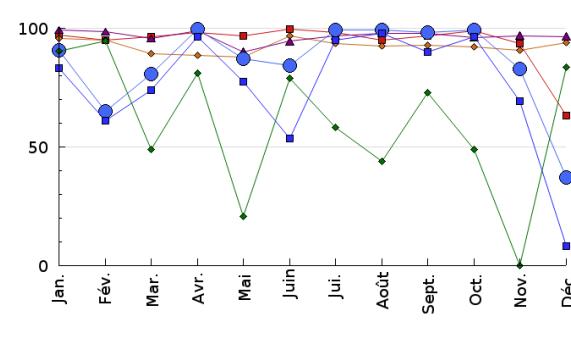


Pollution éliminée

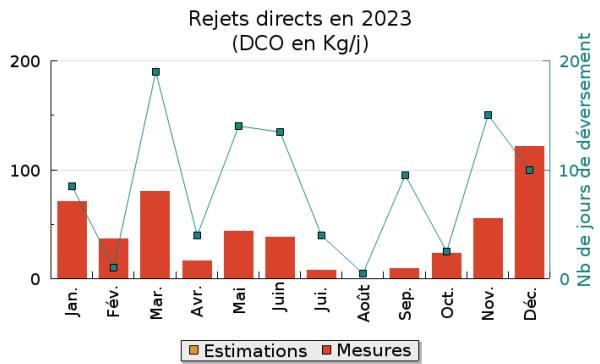
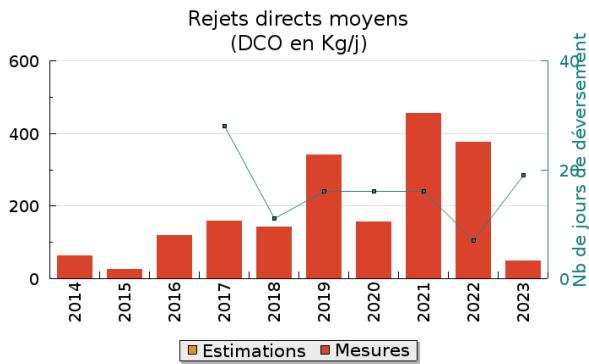
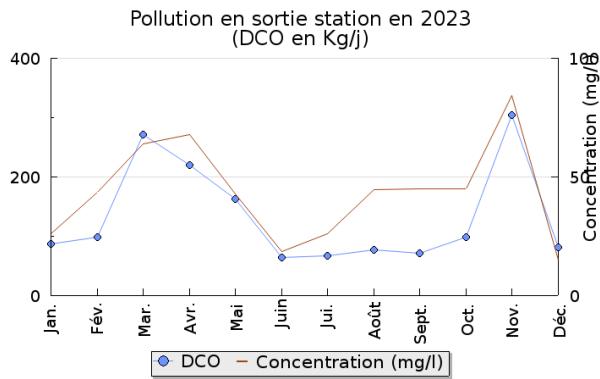
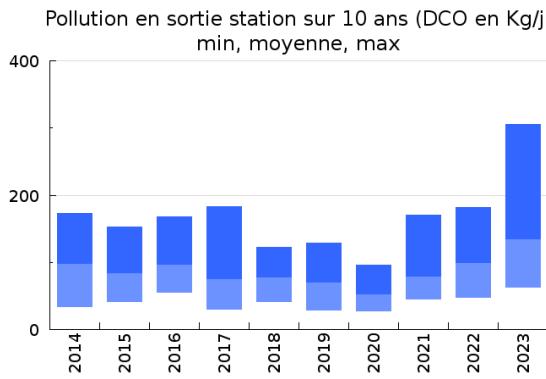
Evolution des rendements sur 10 ans (%) moyenne



Evolution des rendements en 2023 (%)

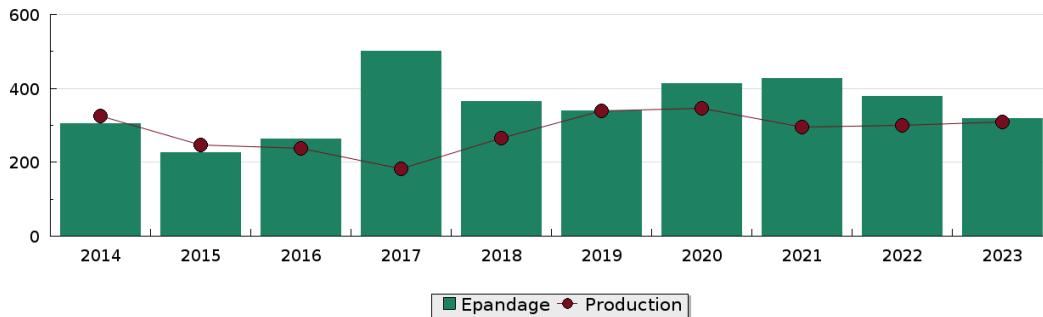


Pollution rejetée



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

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-0581060V001>