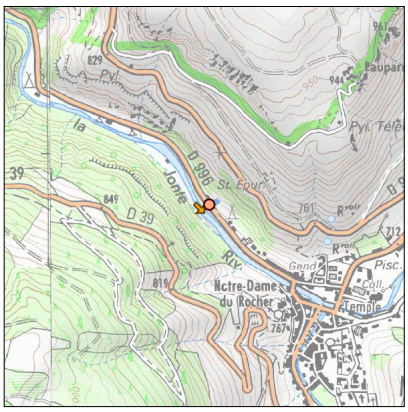
Système d'assainissement 2023
MEYRUEIS (BOURG)
Réseau de type Mixte



Station : MEYRUEIS (BOURG)

Code Sandre	**0548096V004**
Nom du maître d'ouvrage	CC GORGES CAUSSES CEVENNES
Nom de l'exploitant	-
Date de mise en service	juin 2010
Date de mise hors service	-
Niveau de traitement	Secondaire bio (Ntk et Pt phy-chi)
Capacité	4 000 équivalent-habitant
Charge nominale DBO5	240 Kg/j
Charge nominale DCO	480 Kg/j
Charge nominale MES	360 Kg/j
Débit nominal temps sec	600 m3/j
Débit nominal temps pluie	-
Filières EAU	File 1: Prétraitements, Boues activées faible charge, aération p, Procédé de désinfection
Filières BOUE	File 1: Table d'égouttage, Stockage boues liquides
Filières ODEUR	
Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)	733 920, 6 342 761 - Coordonnées établies (précision du décamètre)
Milieu récepteur	Rivière - La Jonte

Chronologie des raccordements au réseau

Raccordements communaux

100% de Meyrueis depuis 1964

Observations SDDE

Système de collecte

Les charges hydrauliques moyennes admises en 2023 sont relativement stables par rapport à l'année précédentes.

D'un point de vue organique, les charges admises sont également stables et s'inscrivent dans la continuité de sables déjà observé ces dernières années. A noter cependant une légère baisse des charges durant la période estivale.

L'intervention régulière de l'hydrocureuse pour nettoyer le réseau de collecte et les postes de relevage sont à maintenir.

Station d'épuration

Le système d'assainissement de Meyrueis a maintenu des rendements épuratoire élevés sur l'ensemble des paramètres mesurés.

L'exploitation pratiquée est excellente et contribue largement à ces bonnes performances épuratoires.

La gestion de la déphosphatation physico-chimique est également bien maîtrisée par l'exploitant.

Sous produits

La gestion de la filière boues est pertinente, l'unité de déshydratation a fonctionné normalement tout au long de l'année 2023.

Pour 2023 et compte-tenu de la disponibilité maximale dans le silo à boues, aucun épandage n'a été réalisé. En revanche, une campagne printanière est à programmer au plus tôt en 2024.

Données chiffrées

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

0548096V001 MEYRUEIS

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

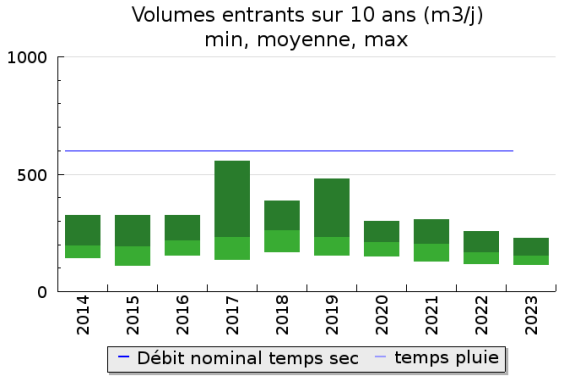
Tableau de synthèse

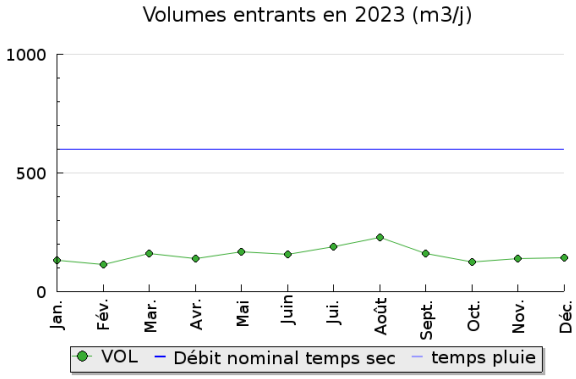
Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	155 m3/j	26 %			152 m3/j	
DBO5	59 Kg/j	25 %	380 mg/l	99 %	0,4 Kg/j	2,4 mg/l
DCO	109 Kg/j	23 %	700 mg/l	95 %	5,2 Kg/j	35 mg/l
MES	48 Kg/j		310 mg/l	99 %	0,5 Kg/j	3,3 mg/l
NGL	12,9 Kg/j		83 mg/l	88 %	1,5 Kg/j	10,1 mg/l
NTK	12,7 Kg/j		82 mg/l	97 %	0,4 Kg/j	2,4 mg/l
PT	1,8 Kg/j		11,7 mg/l	83 %	0,3 Kg/j	2 mg/l

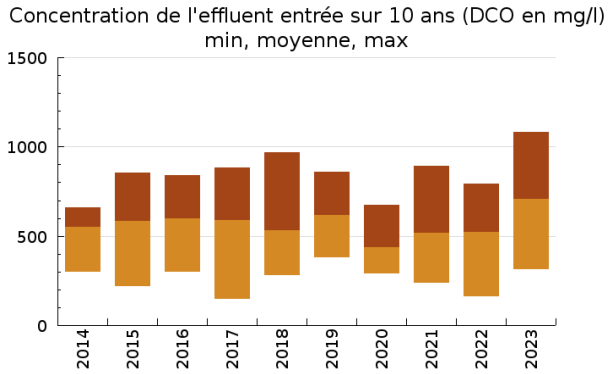
Indice de confiance

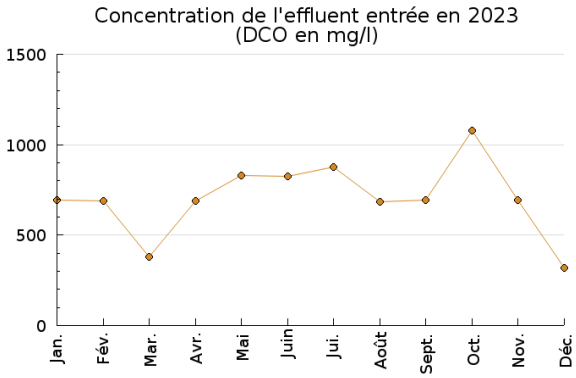
2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
3/5	3/5	3/5	3/5	3/5	3/5	3/5	3/5	3/5	3/5

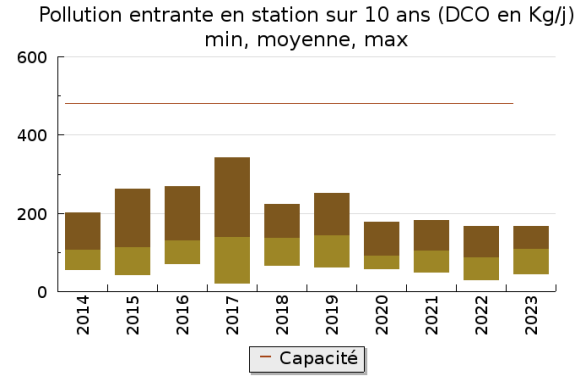
Pollution traitée

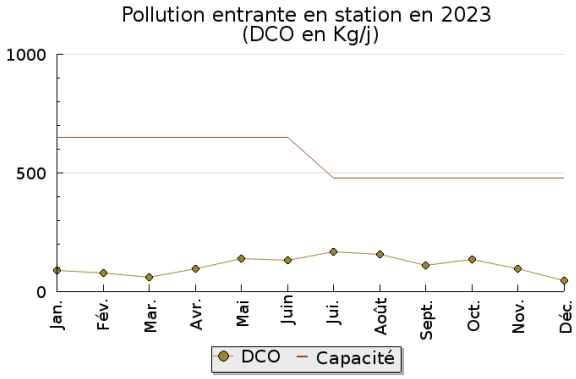




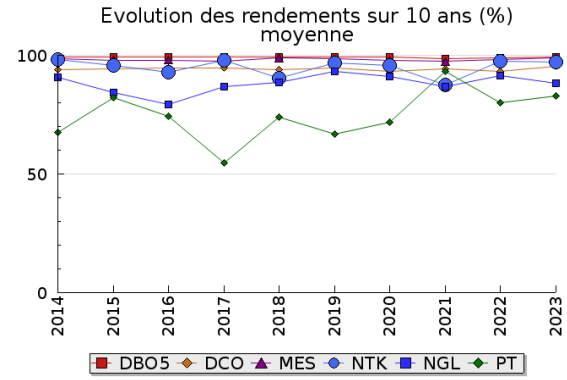


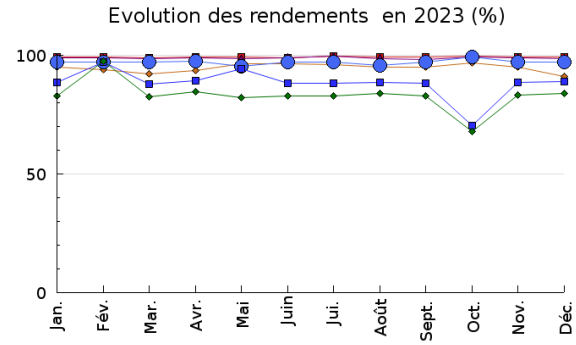




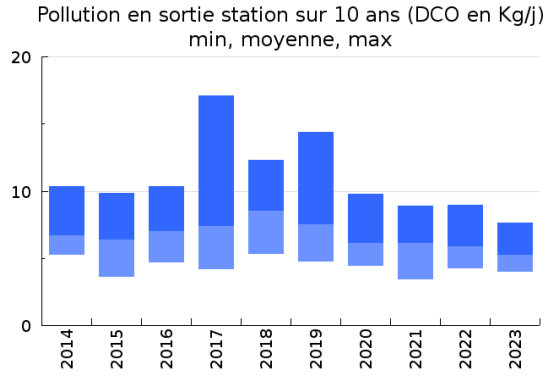


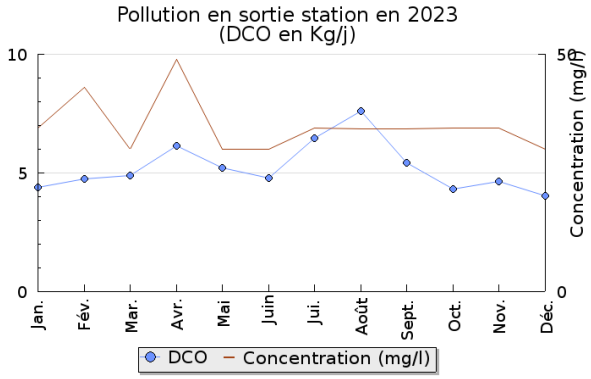
Pollution éliminée

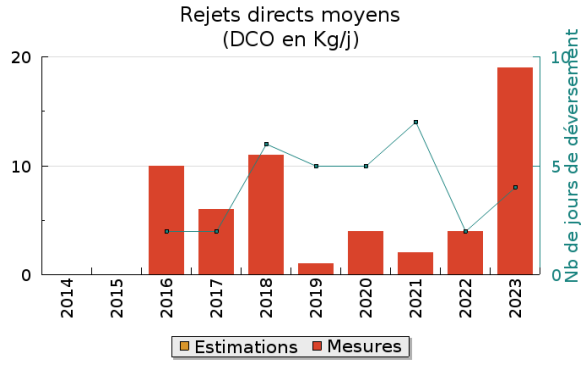


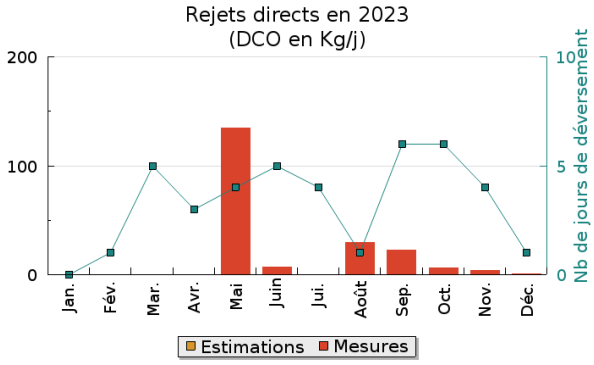


Pollution rejetée



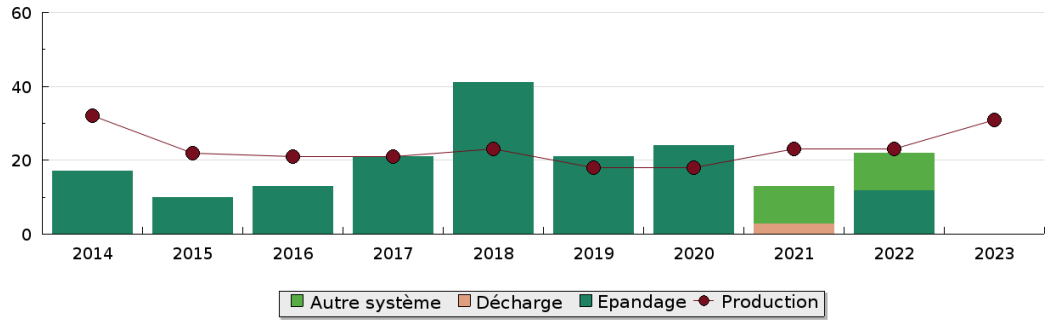






Production et destination des boues

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-0548096V004