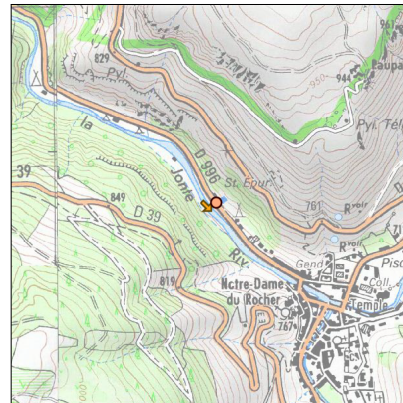


Système d'assainissement 2024

MEYRUEIS (BOURG)

Réseau de type Mixte



Station : MEYRUEIS (BOURG)

Code Sandre	0548096V004
Nom du maître d'ouvrage	COMMUNAUTE DE COMMUNES 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 enregistrées en 2024 sont restées stables par rapport aux années précédentes.

Pendant les fortes précipitations, le réseau de collecte est toujours pourvoyeur en eaux claires parasites. Dans l'attente de travaux de mise en conformité du réseau, l'exploitant essaie de gérer au mieux les surcharges hydrauliques.

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

Station d'épuration

Le fonctionnement épuratoire de la station de Meyrueis a atteint en 2024 des performances de dépollution tout à fait satisfaisantes.

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

Le suivi et l'entretien de l'ensemble des équipements de la station sont bien adaptés.

L'opération de vérification annuelle des équipements d'autosurveillance de la station a été effectuée le 27 juin 2024 sans aucune observation particulière.

Sous produits

La gestion de la file boues est pertinente, l'unité de déshydratation a fonctionné normalement tout au long de l'année 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 2024 - Possibilité de déversement par temps de pluie

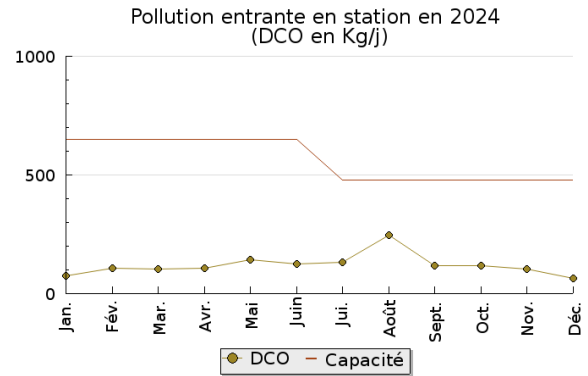
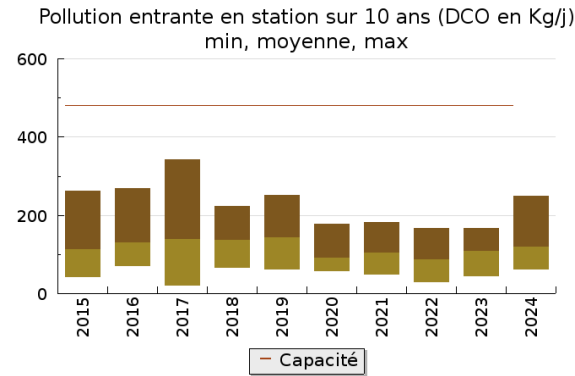
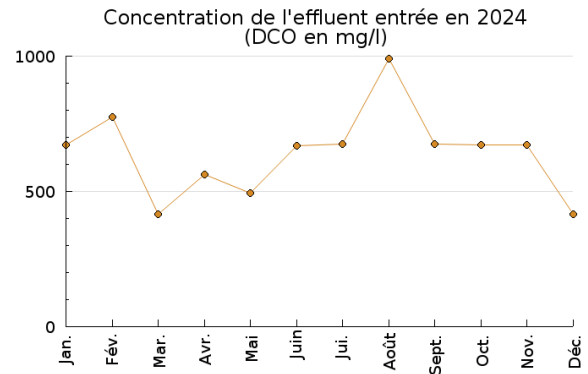
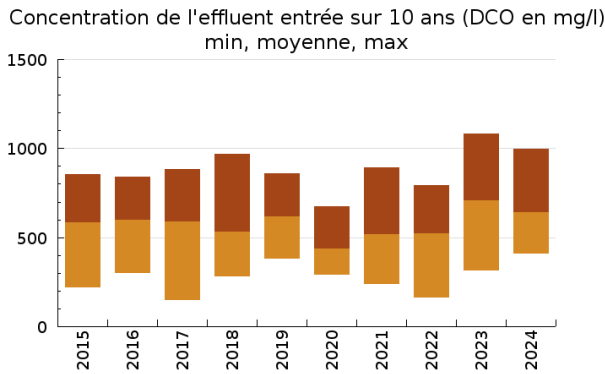
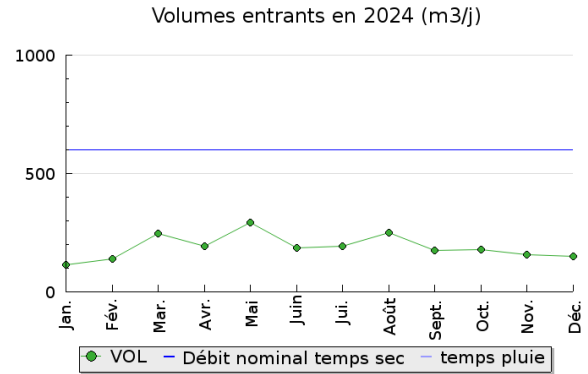
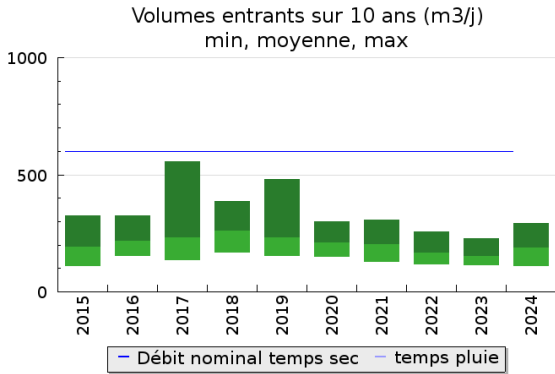
Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	189 m3/j	32 %			190 m3/j	
DBO5	63 Kg/j	26 %	340 mg/l	99 %	0,6 Kg/j	3,2 mg/l
DCO	120 Kg/j	25 %	640 mg/l	95 %	6,2 Kg/j	33 mg/l
MES	52 Kg/j		277 mg/l	99 %	0,7 Kg/j	3,6 mg/l
NGL	14,2 Kg/j		75 mg/l	90 %	1,5 Kg/j	7,5 mg/l
NTK	14 Kg/j		74 mg/l	90 %	1,4 Kg/j	7,2 mg/l
PT	1,9 Kg/j		10,1 mg/l	92 %	0,2 Kg/j	0,8 mg/l

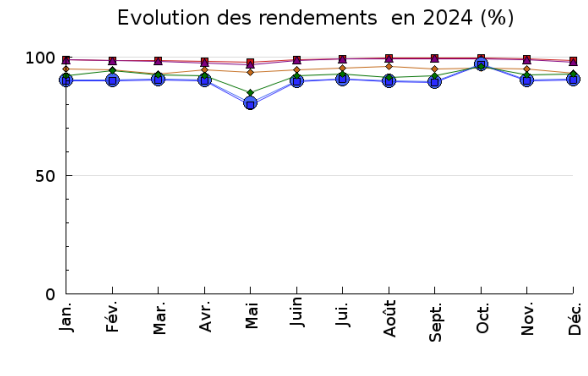
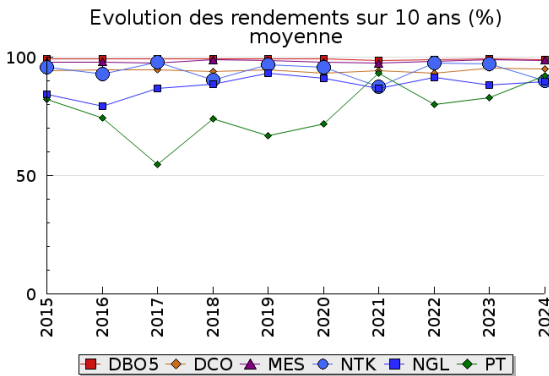
Indice de confiance

2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
3/5	3/5	3/5	3/5	3/5	3/5	3/5	3/5	3/5	3/5

Pollution traitée

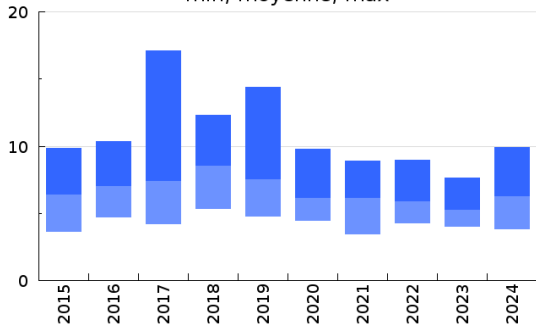


Pollution éliminée

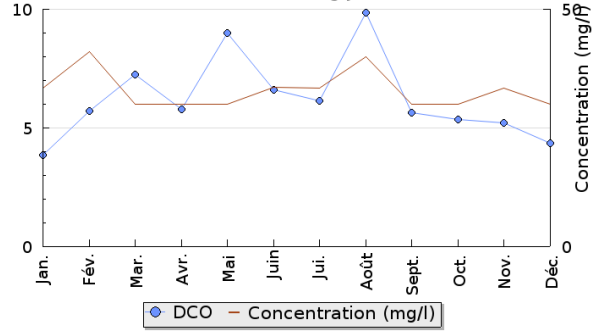


Pollution rejetée

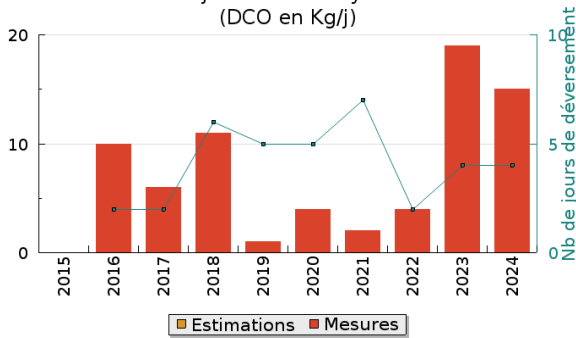
Pollution en sortie station sur 10 ans (DCO en Kg/j)
 min, moyenne, max



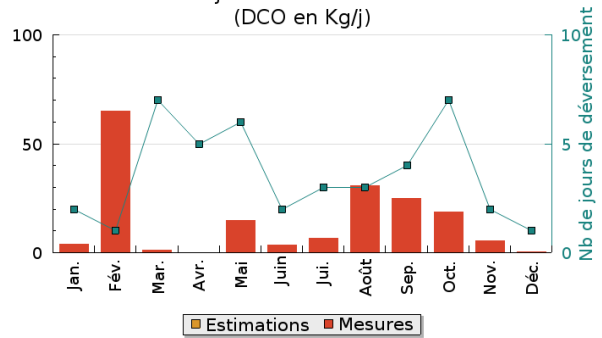
Pollution en sortie station en 2024 (DCO en Kg/j)



Rejets directs moyens (DCO en Kg/j)

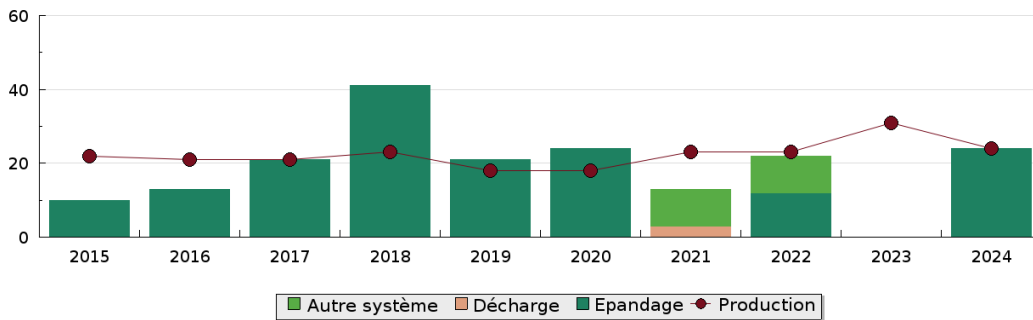


Rejets directs en 2024 (DCO en Kg/j)



Production et destination des boues

Destination des boues sur 10 ans (tonne de matière sèche)



Problèmes rencontrés en 2024

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>).

Accès à la fiche du Portail d'information sur l'assainissement collectif : <https://assainissement.developpement-durable.gouv.fr/pages/data/fiche-0548096V004>