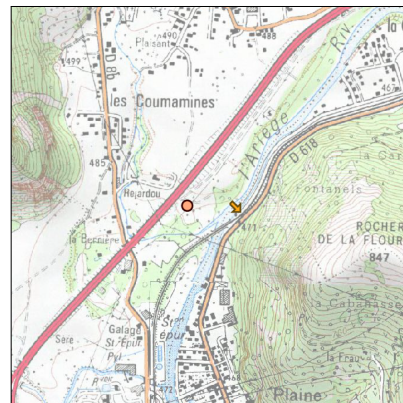
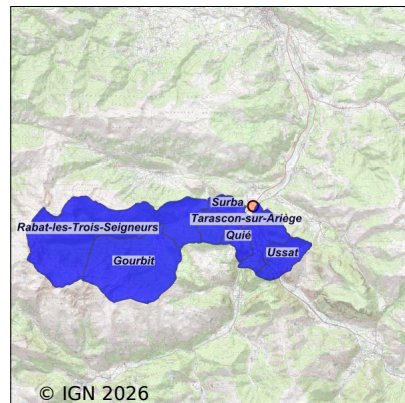


Système d'assainissement 2024

TARASCON SUR ARIEGE 2

Réseau de type Séparatif



Station : TARASCON SUR ARIEGE 2

Code Sandre	0509015V001
Nom du maître d'ouvrage	SYND MIXTE DEP EAU ASSAINIS DE L'ARIEGE
Nom de l'exploitant	SYND MIXTE DEP EAU ASSAINIS DE L'ARIEGE
Date de mise en service	juin 2018
Date de mise hors service	-
Niveau de traitement	Secondaire bio (Ntk et Pt bio)
Capacité	12 200 équivalent-habitant
Charge nominale DBO5	732 Kg/j
Charge nominale DCO	1 464 Kg/j
Charge nominale MES	1 098 Kg/j
Débit nominal temps sec	2 320 m3/j
Débit nominal temps pluie	2 820 m3/j
Filières EAU	File 1: Stockage avant traitement, Prétraitements, Boues activées faible charge, aération p
Filières BOUE	File 1: Epaissement statique gravitaire, Centrifugation
Filières ODEUR	File 1: Désodorisation biologique, Désodorisation physique
Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)	585 507, 6 196 732 - Coordonnées établies (précision du décimètre)
Milieu récepteur	Rivière - L'Ariège

Chronologie des raccordements au réseau

Raccordements communaux

100% de Gourbit depuis 1964

100% de Quié depuis 1964

100% de Rabat-les-Trois-Seigneurs depuis 1964

100% de Surba depuis 1964

100% de Tarascon-sur-Ariège depuis 1964

80% de Ussat depuis 1964

Raccordements des établissements industriels

ALUMINIUM SABART SMELTING depuis 2002

Observations SDDE

Système de collecte

Le réseau de l'ancienne station a été raccordé. Le réseau sur Arignac est réalisé à près de 90%.

Pour la mesure du bypass, le poste de l'ancienne station est équipé d'un seuil rectangulaire avec une sonde US et un Sofrel. Les mesures sont directement envoyées au siège à Saint Paul via Topkapi.

Station d'épuration

Les prétraitements fonctionnent correctement, mis à part l'aération des graisses qui est en réparation.

La concentration dans le bassin d'aération est élevée.

Les bennes sur la station sont pleines et en attente d'évacuation.

Le rejet est clair.

Sous produits

1 à 1,5 bennes seraient produites par semaine.

Données chiffrées

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

0509306V001 SURBA (TARASCON SUR ARIEGE)

Année d'activité 2024 - Possibilité de déversement par temps de pluie

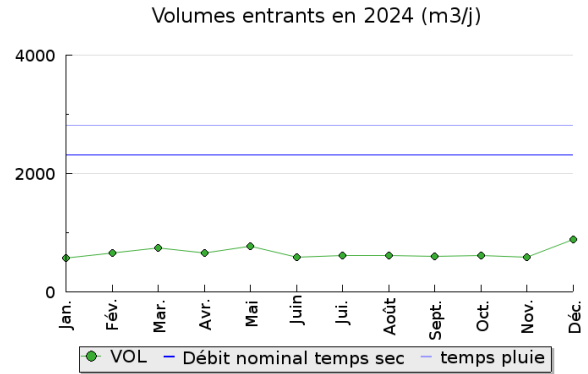
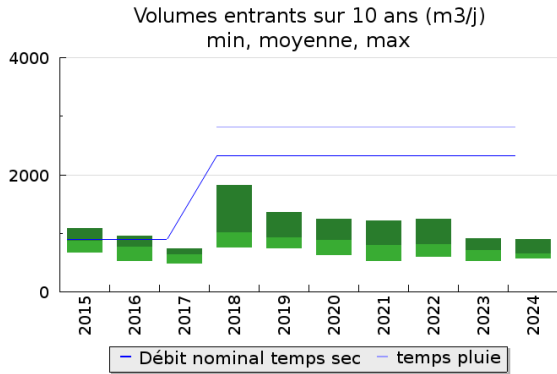
Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	660 m3/j	23 %			860 m3/j	
DBO5	193 Kg/j	26 %	295 mg/l	98 %	3,2 Kg/j	3,7 mg/l
DCO	520 Kg/j	35 %	790 mg/l	96 %	19,2 Kg/j	22,5 mg/l
MES	261 Kg/j		400 mg/l	99 %	3 Kg/j	3,4 mg/l
NGL	54 Kg/j		83 mg/l	89 %	6,1 Kg/j	7,5 mg/l
NTK	54 Kg/j		83 mg/l	90 %	5,3 Kg/j	6,7 mg/l
PT	6 Kg/j		9,3 mg/l	77 %	1,4 Kg/j	1,6 mg/l

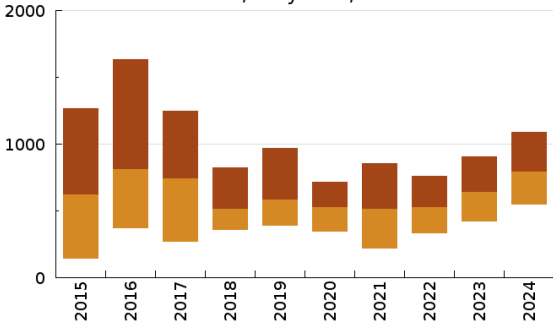
Indice de confiance

2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
3/5	3/5	3/5	3/5	3/5	4/5	3/5	3/5	4/5	4/5

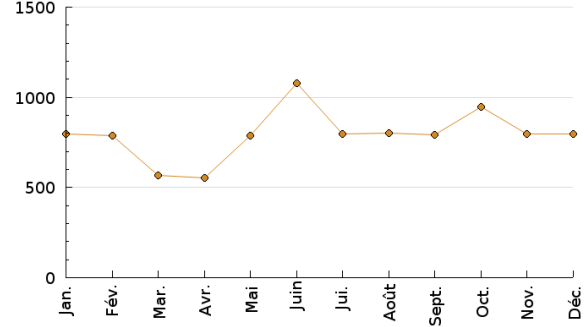
Pollution traitée



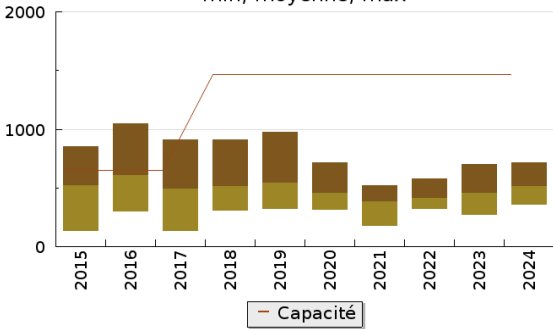
Concentration de l'effluent entrée sur 10 ans (DCO en mg/l)
min, moyenne, max



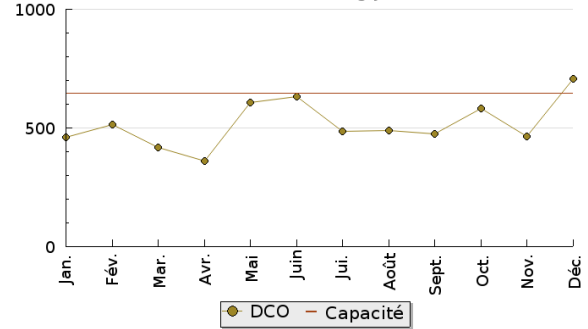
Concentration de l'effluent entrée en 2024
(DCO en mg/l)



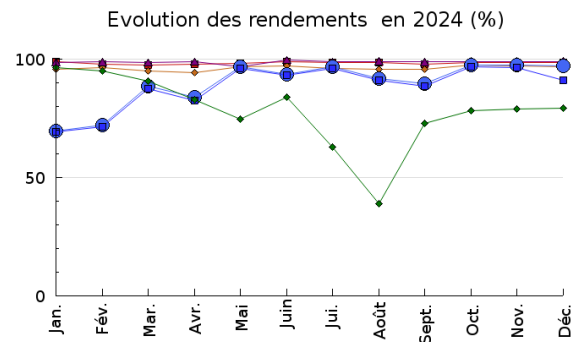
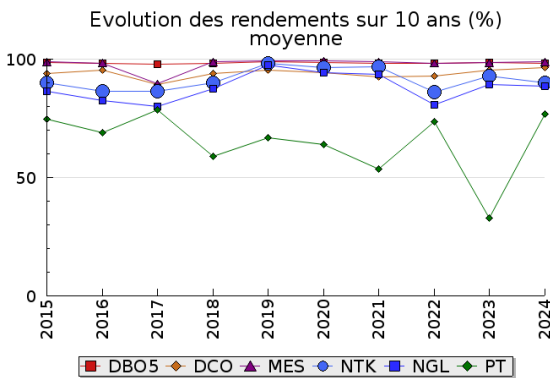
Pollution entrante en station sur 10 ans (DCO en Kg/j)
min, moyenne, max



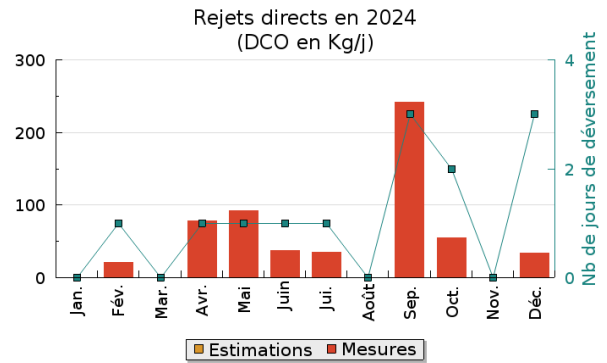
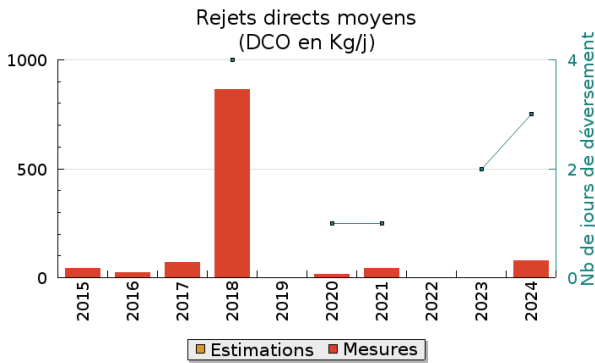
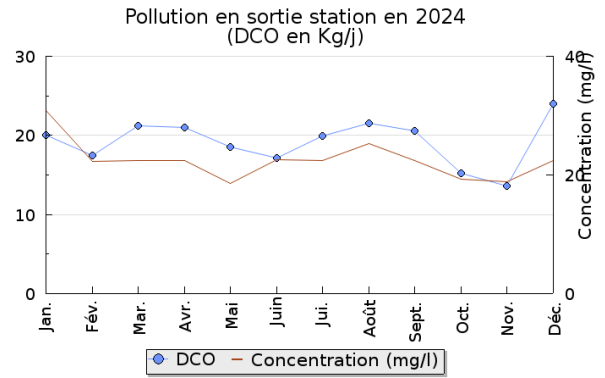
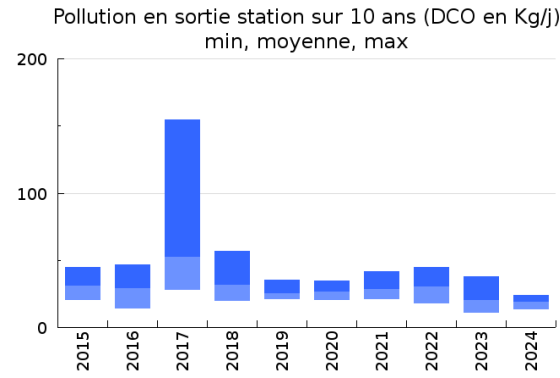
Pollution entrante en station en 2024
(DCO en Kg/j)



Pollution éliminée

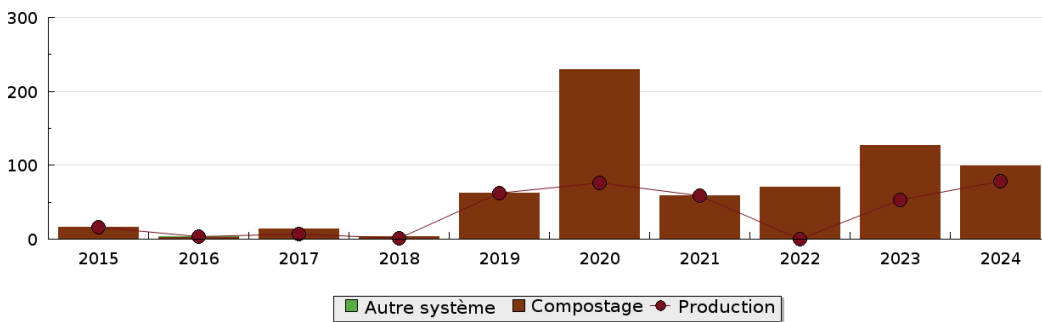


Pollution rejetée



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-0509015V001>