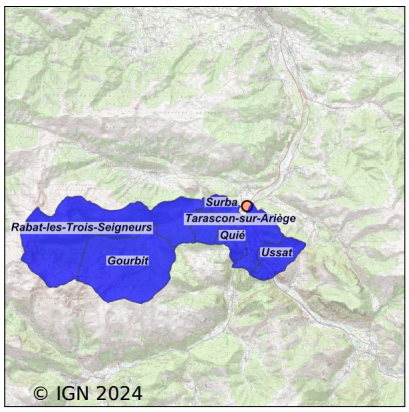
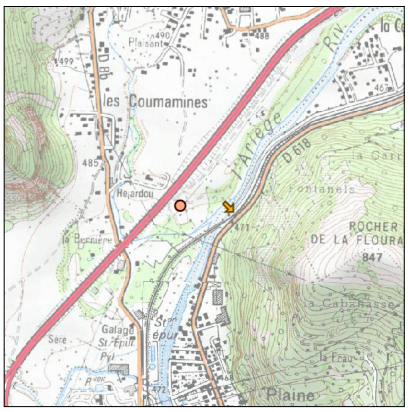
Système d'assainissement 2022
TARASCON SUR ARIEGE 2
Réseau de type Séparatif





Station : TARASCON SUR ARIEGE 2

Code Sandre	**0509015V001**
Nom du maître d'ouvrage	SYNDICAT MIXTE DEPARTEMENTAL EAU ASSAINISSEMENT DE
Nom de l'exploitant	SYNDICAT MIXTE DEPARTEMENTAL EAU ASSAINISSEMENT DE
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: Epaississement 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 décamètre)
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

JINJIANG SABART AERO TECH depuis 2002

Observations SDDE

Système de collecte

Le réseau de l'ancienne station a été raccordé. Le réseau sur Arignac est en construction.

Station d'épuration

Les prétraitements fonctionnent correctement.
Les concentrations et les charges en boues dans les ouvrages sont correctes.
L'agitateur des graisses a été changé.
Les groupes froid des préleveurs ont été réparés.
Le rejet est clair et bon.

Sous produits

3 à 4 bennes sont évacuées par mois.

Données chiffrées

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

0509306V001 SURBA (TARASCON SUR ARIEGE)

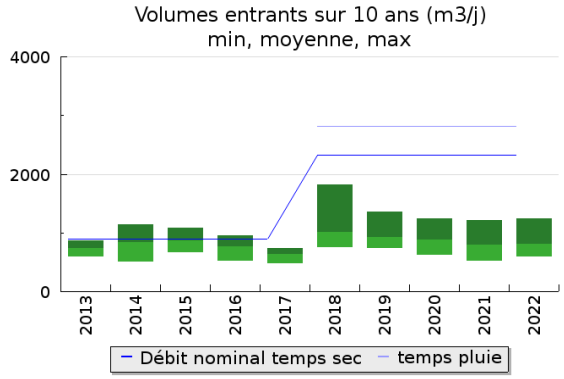
Tableau de synthèse

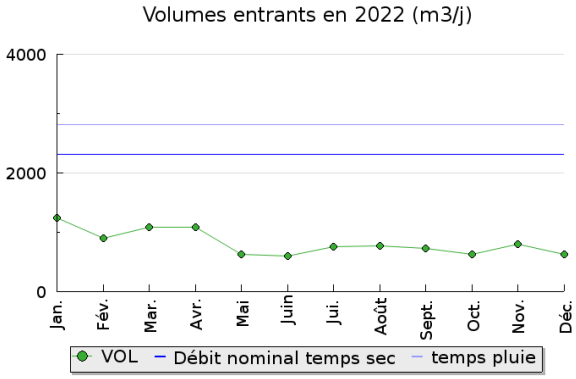
Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	820 m3/j	29 %			980 m3/j	
DBO5	180 Kg/j	25 %	227 mg/l	98 %	3 Kg/j	3,1 mg/l
DCO	420 Kg/j	28 %	520 mg/l	93 %	30,3 Kg/j	31 mg/l
MES	193 Kg/j		247 mg/l	98 %	3,4 Kg/j	3,4 mg/l
NGL	48 Kg/j		60 mg/l	81 %	9,3 Kg/j	8,7 mg/l
NTK	47 Kg/j		59 mg/l	86 %	6,6 Kg/j	6,1 mg/l
PT	7,7 Kg/j		8,9 mg/l	73 %	2,1 Kg/j	2,3 mg/l

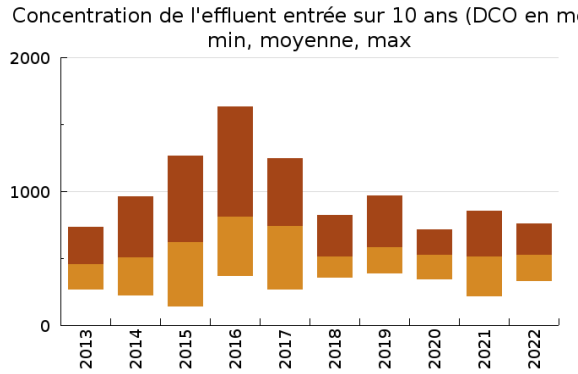
Indice de confiance

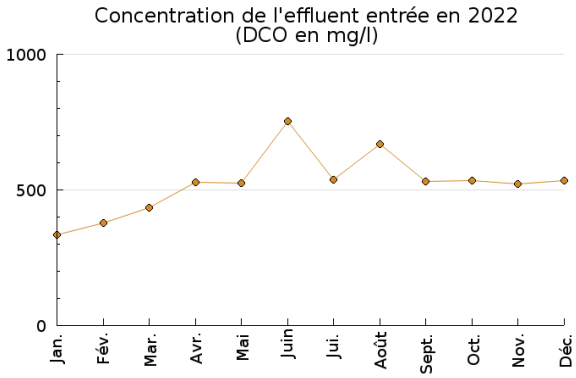
2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
1/5	3/5	3/5	3/5	3/5	3/5	3/5	4/5	3/5	3/5

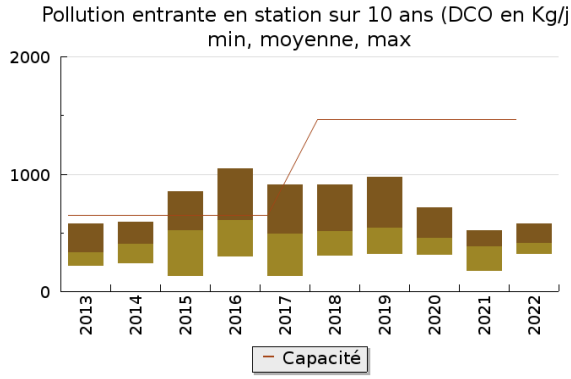
Pollution traitée

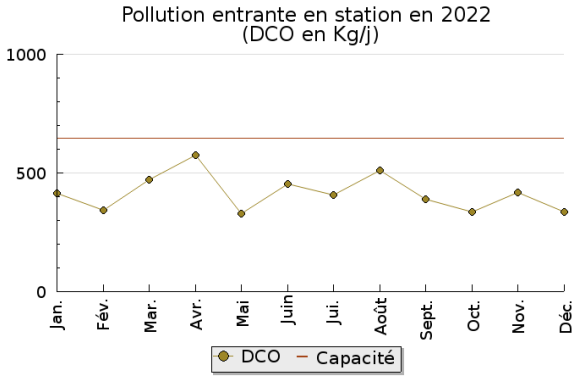






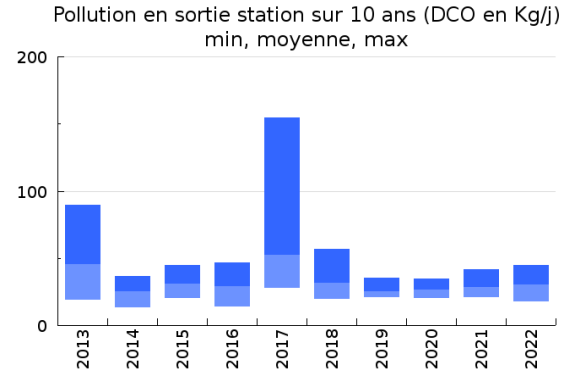


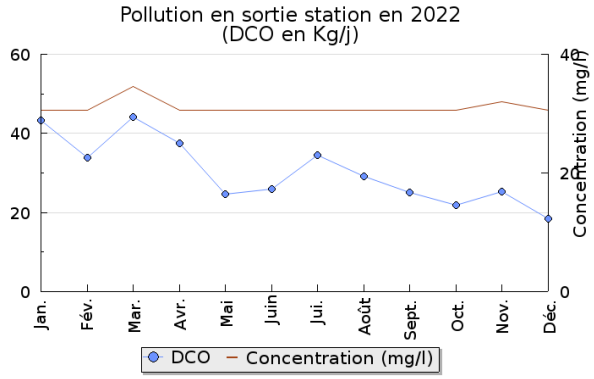


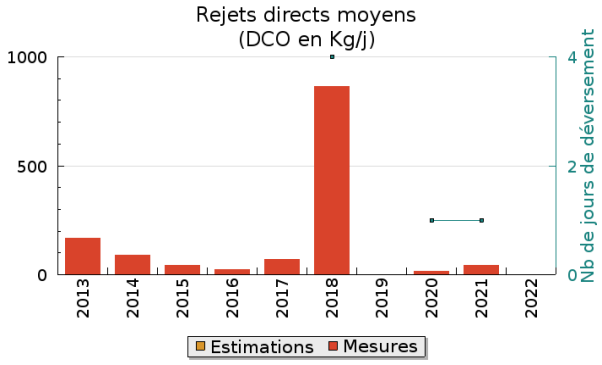


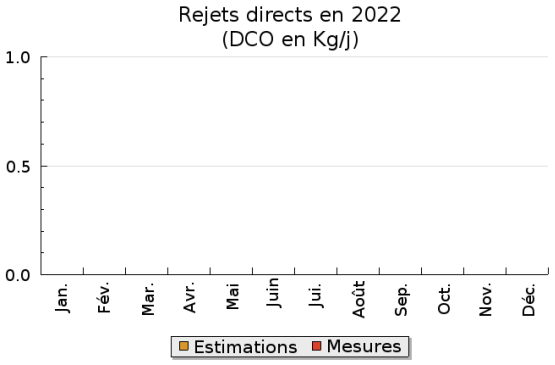
Pollution éliminée

Pollution rejetée

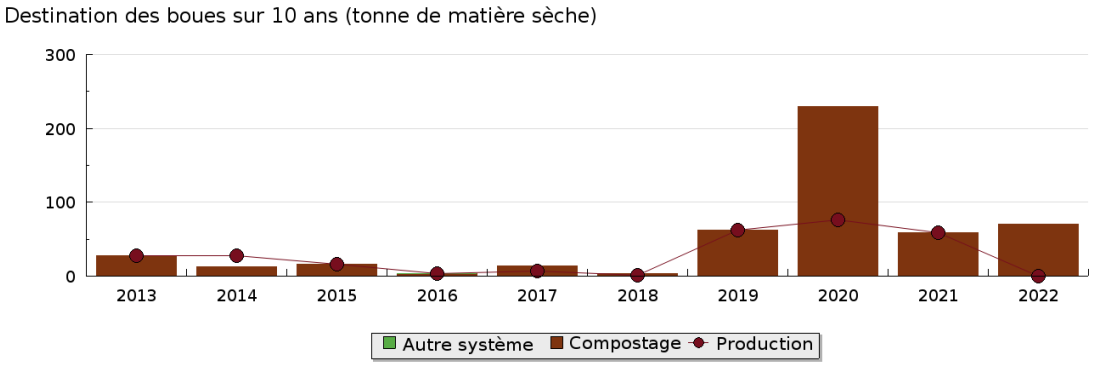








Production et destination des boues



Problèmes rencontrés en 2022

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 communal : http://assainissement.developpementdurable.gouv.fr/station.php?code=0509015V001