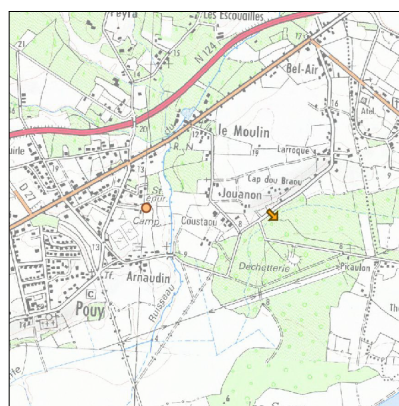
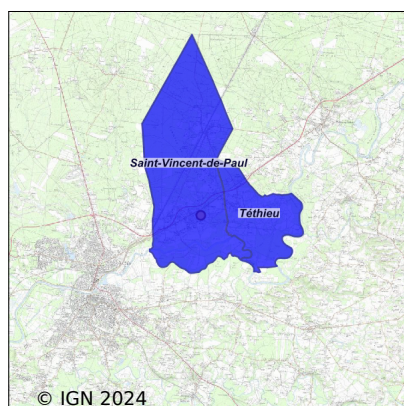


Système d'assainissement 2022

ST VINCENT DE PAUL



Station : ST VINCENT DE PAUL

Code Sandre	0540283V002
Nom du maître d'ouvrage	SYNDICAT MIXTE DEPARTEMENTAL D'EQUIPEMENT DES
Nom de l'exploitant	SOC GERANCE DISTRIBUTIONS EAU
Date de mise en service	octobre 1987
Date de mise hors service	février 2010
Niveau de traitement	Secondaire bio (Ntk)
Capacité	2 750 équivalent-habitant
Charge nominale DBO5	165 Kg/j
Charge nominale DCO	330 Kg/j
Charge nominale MES	192 Kg/j
Débit nominal temps sec	450 m3/j
Débit nominal temps pluie	-
Filières EAU	File 1: Prétraitements, Boues activées faible charge, aération p
Filières BOUE	File 1: Lits de séchage, Stockage boues pateuses/solides
Filières ODEUR	
Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)	378 423, 6 302 353 - Coordonnées établies (précision du décamètre)
Milieu récepteur	Rivière - null

Chronologie des raccordements au réseau

Raccordements communaux

100% de Saint-Vincent-de-Paul depuis 1964

100% de Téthieu depuis 1964

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-2010

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

0540283V003 ST VINCENT DE PAUL 2

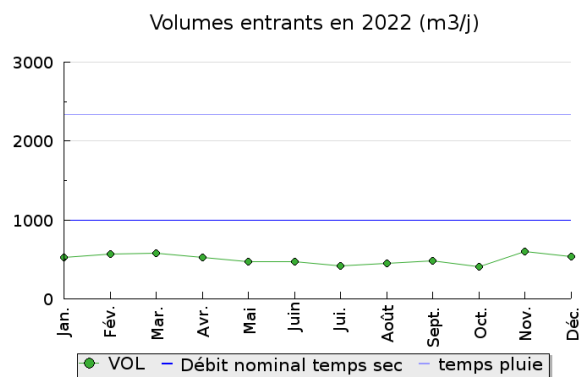
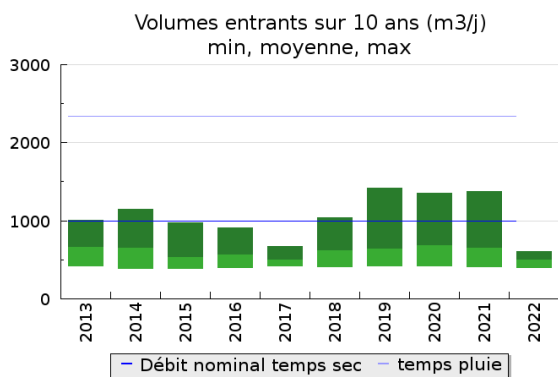
Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	500 m3/j	22 %			550 m3/j	
DBO5	150 Kg/j	42 %	305 mg/l	99 %	2 Kg/j	3,6 mg/l
DCO	370 Kg/j	52 %	750 mg/l	97 %	12,6 Kg/j	22,8 mg/l
MES	172 Kg/j		350 mg/l	98 %	3 Kg/j	5,6 mg/l
NGL	49 Kg/j		98 mg/l	89 %	5,3 Kg/j	9,5 mg/l
NTK	48 Kg/j		97 mg/l	92 %	4 Kg/j	7,2 mg/l
PT	5,2 Kg/j		10,5 mg/l	84 %	0,8 Kg/j	1,5 mg/l

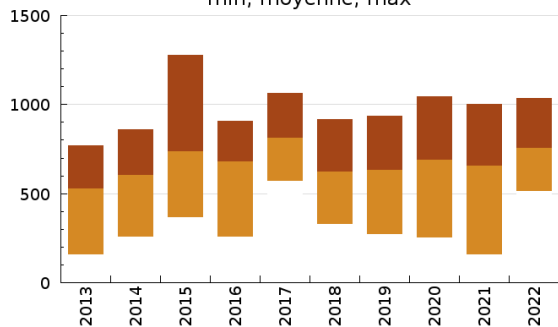
Indice de confiance

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

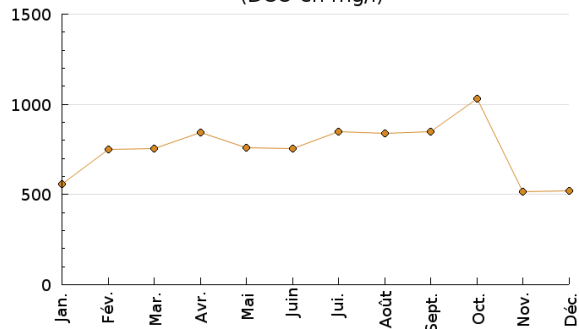
Pollution traitée



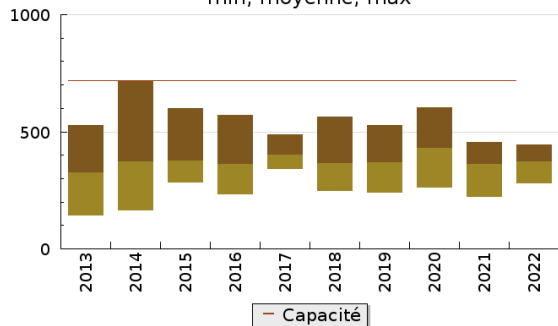
Concentration de l'effluent entrée sur 10 ans (DCO en mg/l)
min, moyenne, max



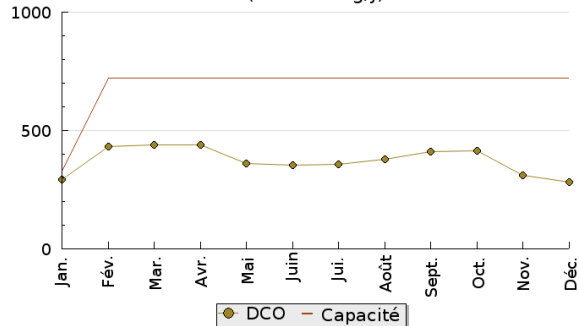
Concentration de l'effluent entrée en 2022
(DCO en mg/l)



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



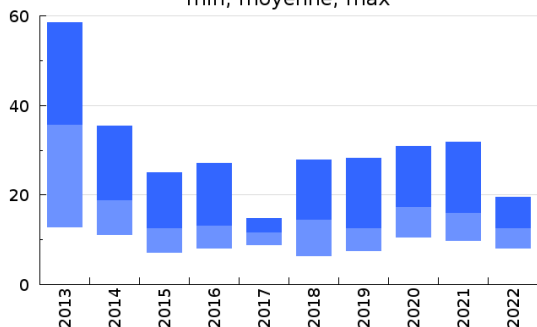
Pollution entrante en station en 2022
(DCO en Kg/j)



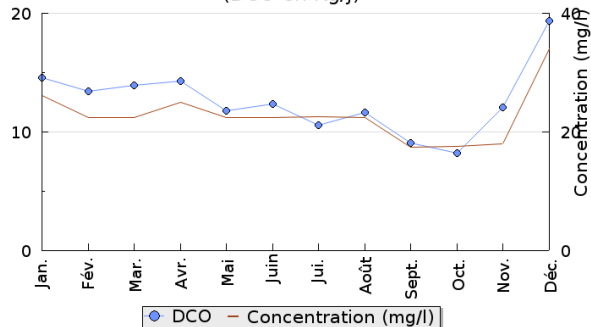
Pollution éliminée

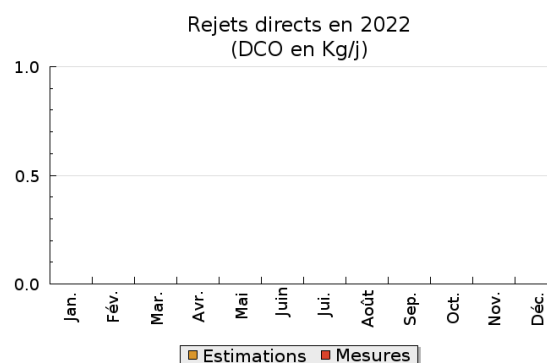
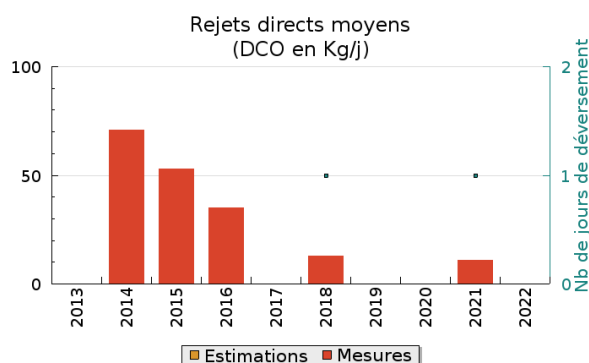
Pollution rejetée

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



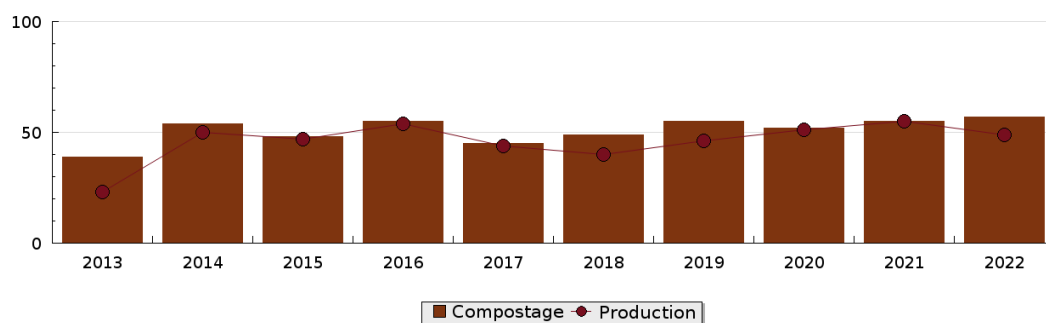
Pollution en sortie station en 2022
(DCO en Kg/j)





Production et destination des boues

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



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>).

Accès à la fiche du Portail d'information sur l'assainissement communal : <http://assainissement.developpementdurable.gouv.fr/station.php?code=0540283V002>