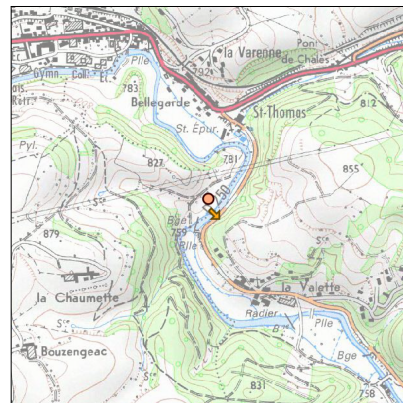
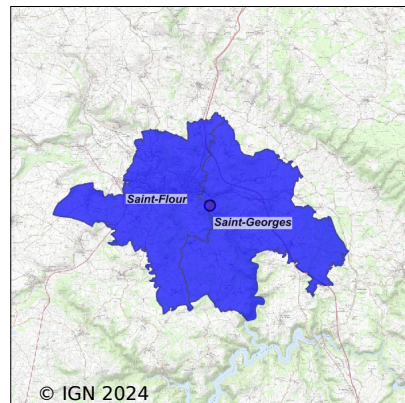


Système d'assainissement 2022

ST FLOUR (ST THOMAS N°2)

Réseau de type Mixte



Station : ST FLOUR (ST THOMAS N°2)

Code Sandre	0515188V001
Nom du maître d'ouvrage	COMMUNE DE SAINT FLOUR
Nom de l'exploitant	COMMUNE DE SAINT FLOUR
Date de mise en service	octobre 2019
Date de mise hors service	-
Niveau de traitement	Secondaire bio (Ntk et Pt phy-chi)
Capacité	13 600 équivalent-habitant
Charge nominale DBO5	816 Kg/j
Charge nominale DCO	2 040 Kg/j
Charge nominale MES	952 Kg/j
Débit nominal temps sec	1 890 m3/j
Débit nominal temps pluie	3 180 m3/j
Filières EAU	File 1: Stockage avant traitement, Prétraitements, Boues activées faible charge, aération p, Traitement physico-chimique en aération, Filtre de finition
Filières BOUE	
Filières ODEUR	
Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)	708 944, 6 436 547 - Coordonnées établies (précision du décamètre)
Milieu récepteur	Rivière - l'ander

Chronologie des raccordements au reseau

Raccordements communaux

100% de Saint-Flour depuis 1964

100% de Saint-Georges depuis 1964

Raccordements des etablissements industriels

HOPITAL DE ST FLOUR depuis 1964

JULHES depuis 2002

UNIPLANEZE depuis 2011

Observations SDDE

Systeme de collecte

Aucune observation

Station d'epuration

Aucune observation

Sous produits

Aucune observation

Donnees chiffrées

Les donnees presentees ci-dessous peuvent provenir des differentes STEP suivantes, liees au meme systeme de collecte :

0515187V002 ST FLOUR (ST.THOMAS)

Année d'activite 2022 - Possibilite de deversement par temps de pluie

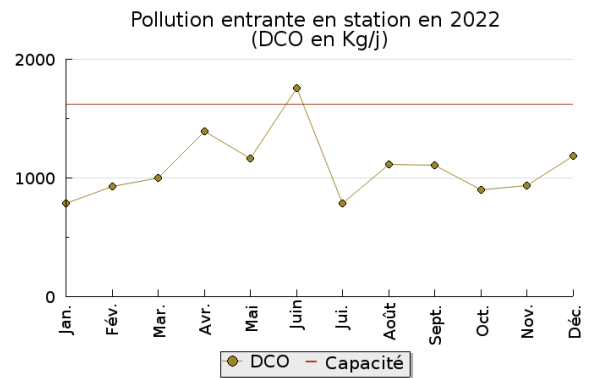
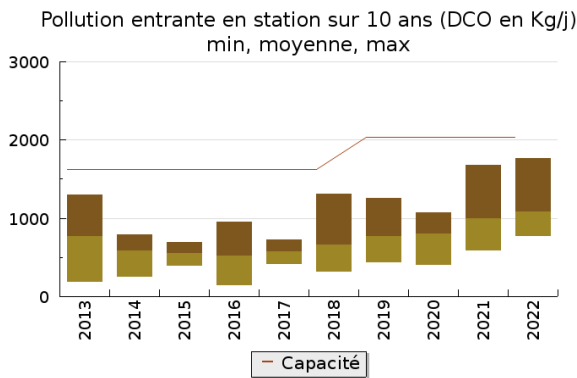
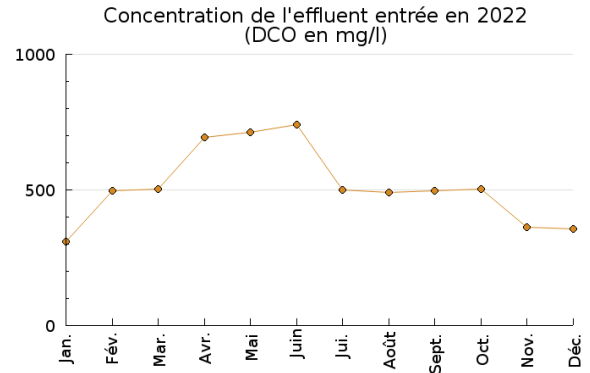
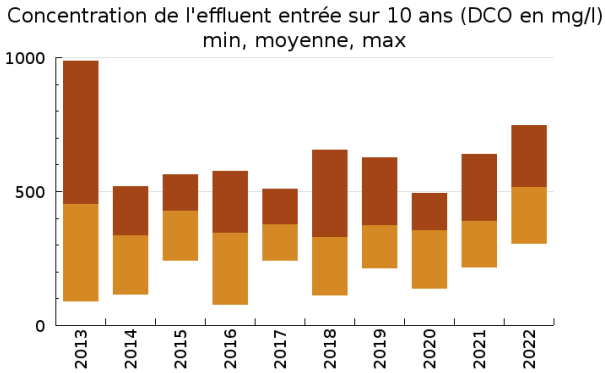
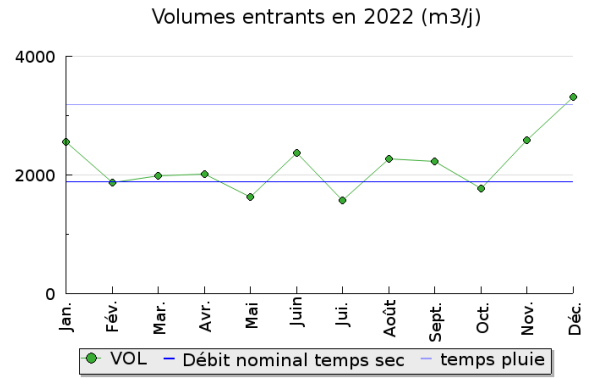
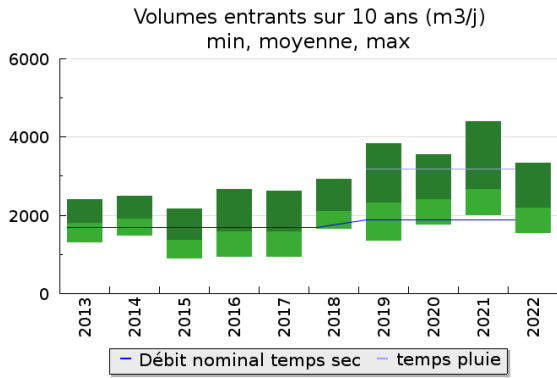
Tableau de synthese

Parametre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacite	Concentration		Charge	Concentration
VOL	2 180 m3/j	69 %			2 180 m3/j	
DBO5	400 Kg/j	49 %	188 mg/l	98 %	6,2 Kg/j	2,9 mg/l
DCO	1 090 Kg/j	53 %	510 mg/l	95 %	56 Kg/j	25,3 mg/l
MES	520 Kg/j		246 mg/l	98 %	8,2 Kg/j	4 mg/l
NGL	103 Kg/j		47 mg/l	92 %	7,8 Kg/j	3,4 mg/l
NTK	103 Kg/j		47 mg/l	94 %	6,2 Kg/j	2,6 mg/l
PT	13 Kg/j		6 mg/l	91 %	1,1 Kg/j	0,5 mg/l

Indice de confiance

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

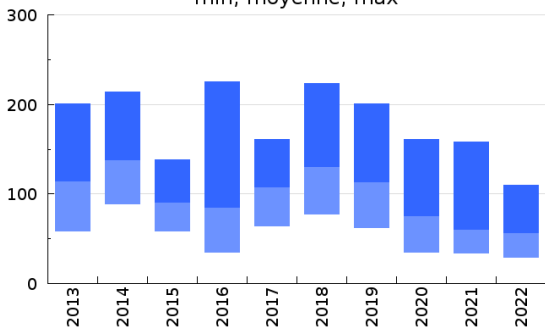
Pollution traitée



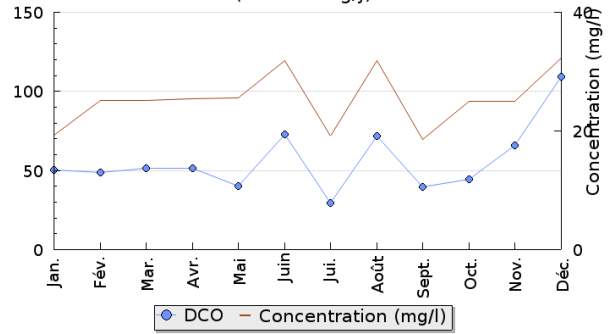
Pollution éliminée

Pollution rejetée

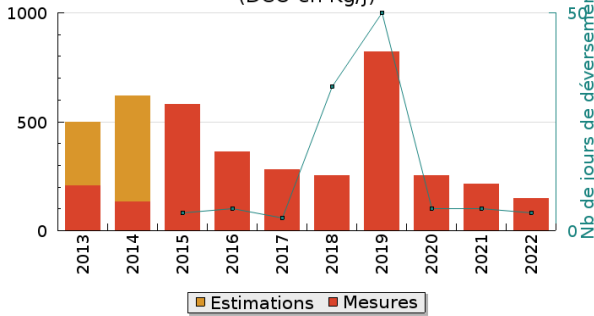
Pollution en sortie station sur 10 ans (DCO en Kg/j)
 min, moyenne, max



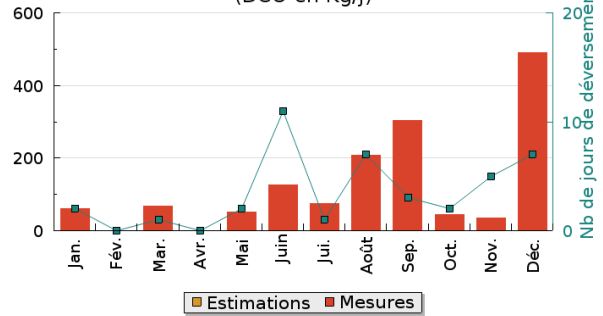
Pollution en sortie station en 2022 (DCO en Kg/j)



Rejets directs moyens (DCO en Kg/j)

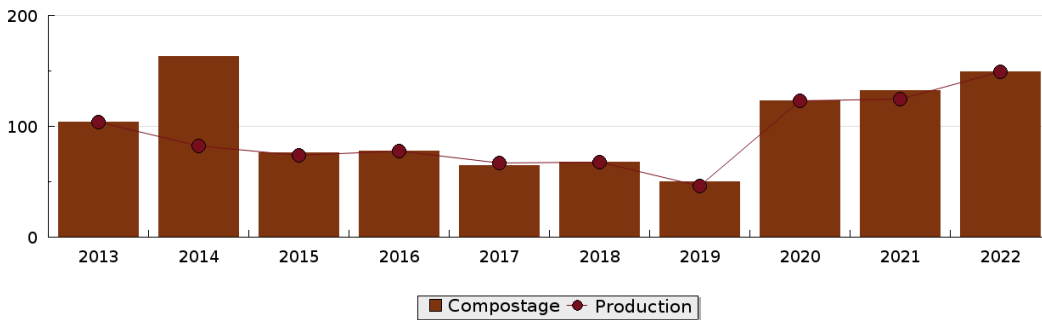


Rejets directs en 2022 (DCO en Kg/j)



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=0515188V001>