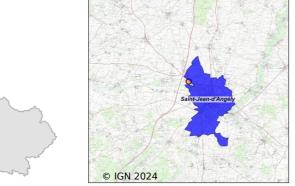
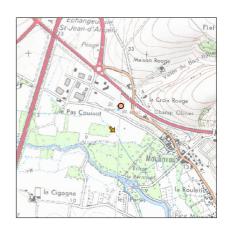


# Système d'assainissement 2022 ST JEAN D'ANGELY (NOUVELLE)

## Réseau de type Séparatif





## Station: ST JEAN D'ANGELY (NOUVELLE)

Code Sandre 0517347V004

Nom du maître d'ouvrage COMMUNE DE SAINT JEAN D'ANGELY

Nom de l'exploitant SAUR

Date de mise en service novembre 1997

Date de mise hors service

Niveau de traitement Secondaire bio (Ntk, Ngl et Pt phy-chi)

Capacité 18 000 équivalent-habitant

Débit nominal temps pluie -

File 1: Stockage avant traitement, Prétraitements, Boues activées faible

charge, aération p, Traitement physico-chimique en aération, Procédé de

désinfection

Filières BOUE File 1: Table d'égouttage, Filtration à bande, Stockage boues

Filières ODEUR

Coordonnées du point de rejet 425 641, 6 546 014 - Coordonnées établies (précision du décamètre)

(Lambert 93)

Milieu récepteur Rivière - Le Canal







#### Chronologie des raccordements au réseau

#### Raccordements communaux

100% de Saint-Jean-d'Angély depuis 1997

#### Raccordements des établissements industriels

CENTRE HOSPITALIER GENERAL ST JEAN D'ANGELY depuis 1965

LES COMPTOIRS DU BISCUIT depuis 1965

LYCEE POLYVALENT LOUIS AUDOUIN DUBREUIL depuis 1965

MILCO S.A. depuis 1965

MUTUELLE ASSUR PROFESSIONS ALIMENTAIRES depuis 1995

SNATI depuis 2007

SOPEGAR depuis 1965

### Observations SDDE

#### Système de collecte

Aucune observation

#### Station d'épuration

Aucune observation

#### Sous produits

Aucune observation

#### Données chiffrées

Année d'activité 2022 - Possibilité de déversement par temps de pluie

#### Tableau de synthèse

Paramètre	]	Pollution entra	inte	Rendement	Pollution sortante		
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration	
VOL	$1\ 190\ { m m}3/{ m j}$	60 %			$1~180~\mathrm{m}3/\mathrm{j}$		
DBO5	590 Kg/j	54 %	490 mg/l	99 %	$3,7~{ m Kg/j}$	$3.1~\mathrm{mg/l}$	
DCO	$1~200~{ m Kg/j}$	55 %	990 mg/l	98 %	$28.9~{ m Kg/j}$	$24,6~\mathrm{mg/l}$	
MES	610 Kg/j		500 mg/l	99 %	$3,5~{ m Kg/j}$	3 mg/l	
NGL	121 Kg/j		102 mg/l	95 %	$6.2~\mathrm{Kg/j}$	5.2  mg/l	
NTK	$120~{ m Kg/j}$		101 mg/l	96 %	$4.8~\mathrm{Kg/j}$	4.1  mg/l	
PT	$12,7~\mathrm{Kg/j}$		10.7  mg/l	96 %	$0.5~\mathrm{Kg/j}$	$0.4~\mathrm{mg/l}$	

#### Indice de confiance

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

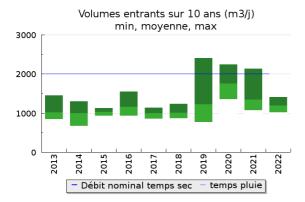


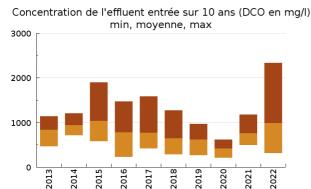


0 Jan. Fév.

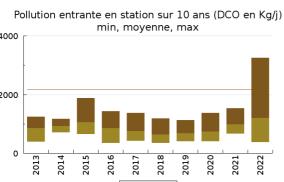


#### Pollution traitée

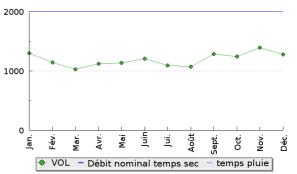








Volumes entrants en 2022 (m3/j)

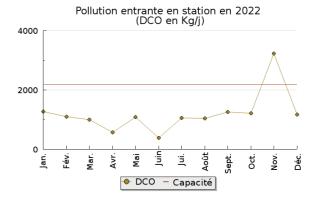


Concentration de l'effluent entrée en 2022 (DCO en mg/l) 3000 2000 1000

Ξ

Ö G

Déc.



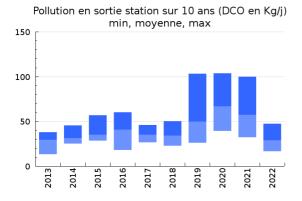
Pollution éliminée

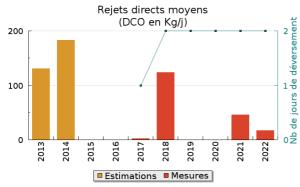


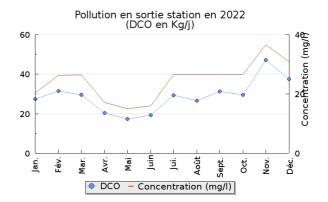


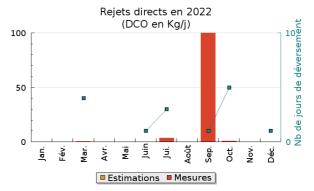


#### Pollution rejetée



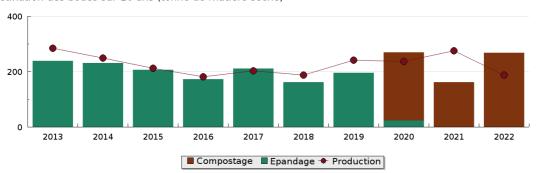






#### Production et destination des boues

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).

 $Acc\'{e}s \`{a} la fiche du Portail d'information sur l'assainissement communal : http://assainissement. developpementdurable.gouv.fr/station.php?code=0517347V004$ 



