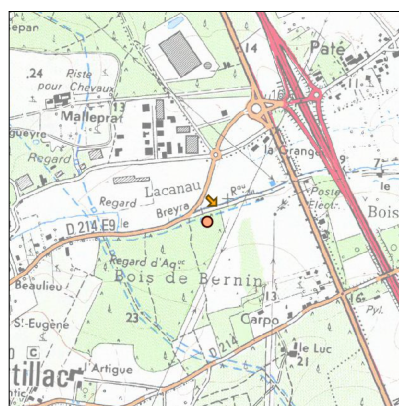
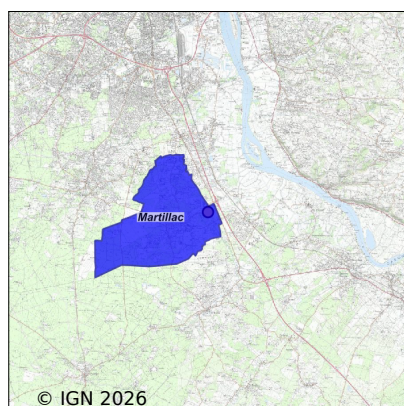


# Système d'assainissement 2023

## MARTILLAC

### Réseau de type Mixte



## Station : MARTILLAC

Code Sandre	0533274V004
Nom du maître d'ouvrage	S.I.A.E.P.A. DE LA REGION DE LA BREDE
Nom de l'exploitant	SUEZ EAU FRANCE
Date de mise en service	octobre 2009
Date de mise hors service	-
Niveau de traitement	Secondaire bio (Ntk et Pt phy-chi)
Capacité	3 700 équivalent-habitant
Charge nominale DBO5	222 Kg/j
Charge nominale DCO	444 Kg/j
Charge nominale MES	333 Kg/j
Débit nominal temps sec	400 m3/j
Débit nominal temps pluie	-
Filières EAU	File 1: Stockage avant traitement, Prétraitements, Boues activées faible charge, aération p, Traitement physico-chimique en aération
Filières BOUE	File 1: Stabilisation aérobie
Filières ODEUR	
Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)	420 520, 6 408 623 - Coordonnées établies (précision du décamètre)
Milieu récepteur	Rivière - Le Cordon d'Or

# Chronologie des raccordements au réseau

## Raccordements communaux

100% de Martillac depuis 1964

## Observations SDDE

### Système de collecte

Aucune observation

### Station d'épuration

Aucune observation

### Sous produits

Aucune observation

## Données chiffrées

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

0533274V003 MARTILLAC

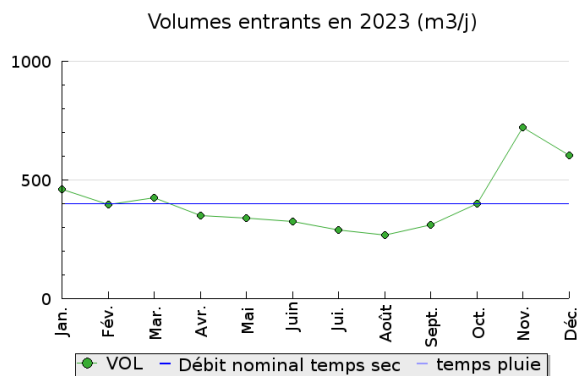
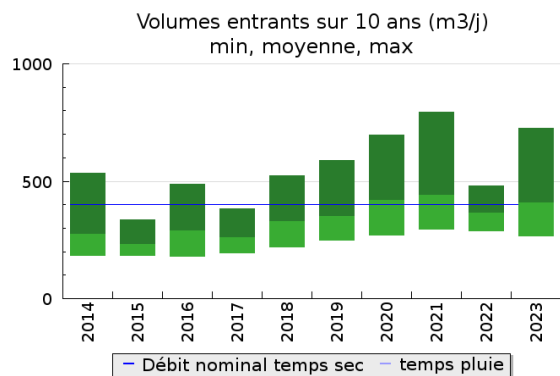
### Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	410 m3/j	102 %			440 m3/j	
DBO5	118 Kg/j	53 %	289 mg/l	99 %	1,5 Kg/j	3,4 mg/l
DCO	330 Kg/j	74 %	780 mg/l	97 %	8,7 Kg/j	19,5 mg/l
MES	120 Kg/j		263 mg/l	98 %	1,9 Kg/j	3,6 mg/l
NGL	42 Kg/j		102 mg/l	87 %	5,3 Kg/j	11,8 mg/l
NTK	42 Kg/j		102 mg/l	98 %	0,6 Kg/j	1,4 mg/l
PT	4,3 Kg/j		10,5 mg/l	88 %	0,5 Kg/j	1,2 mg/l

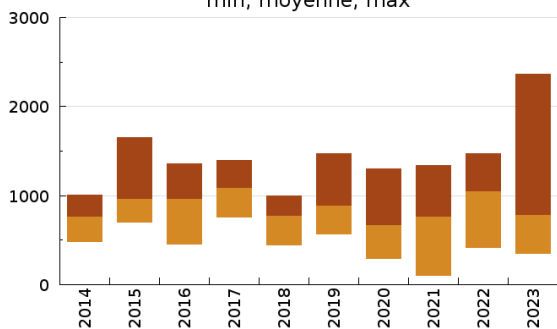
### Indice de confiance

2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
3/5	3/5	3/5	3/5	3/5	3/5	3/5	3/5	3/5	3/5

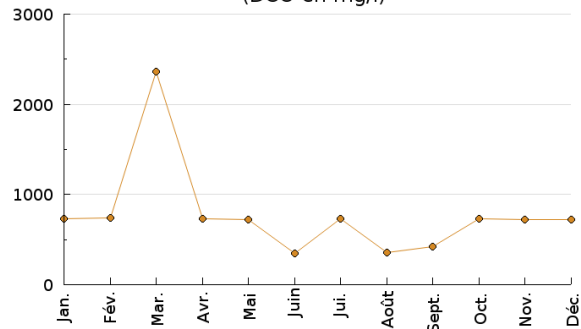
### Pollution traitée



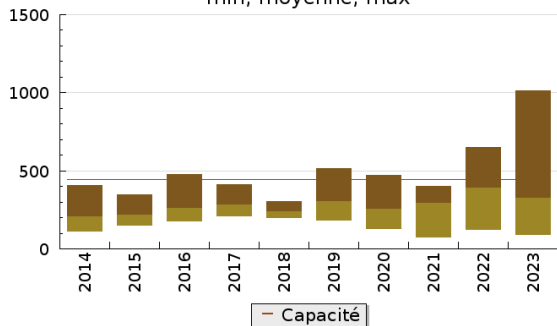
Concentration de l'effluent entrée sur 10 ans (DCO en mg/l)  
min, moyenne, max



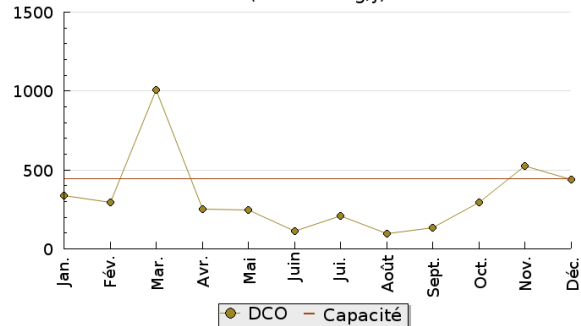
Concentration de l'effluent entrée en 2023  
(DCO en mg/l)



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

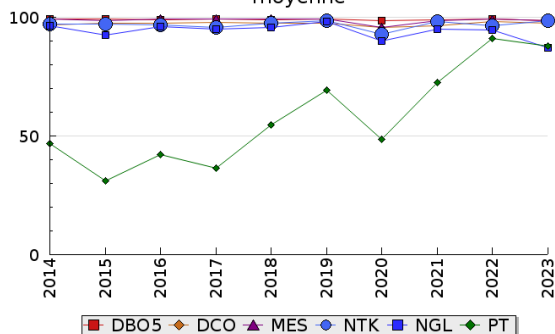


Pollution entrante en station en 2023  
(DCO en Kg/j)

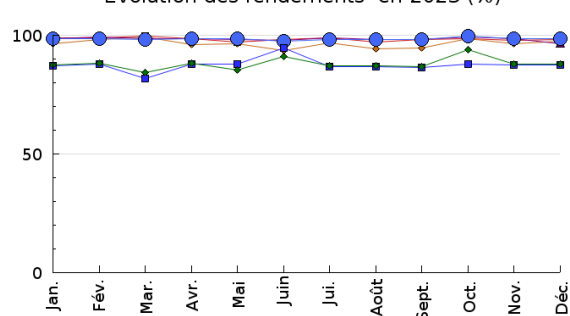


## Pollution éliminée

Evolution des rendements sur 10 ans (%)  
moyenne

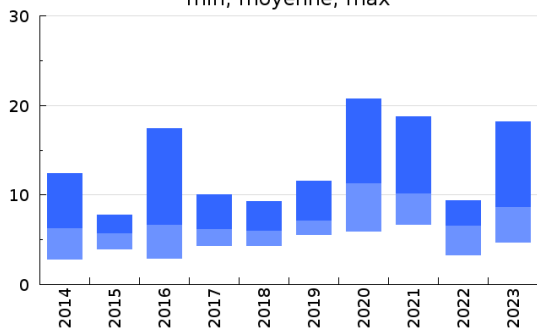


Evolution des rendements en 2023 (%)

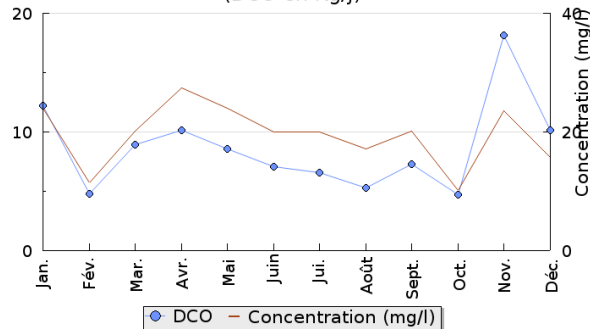


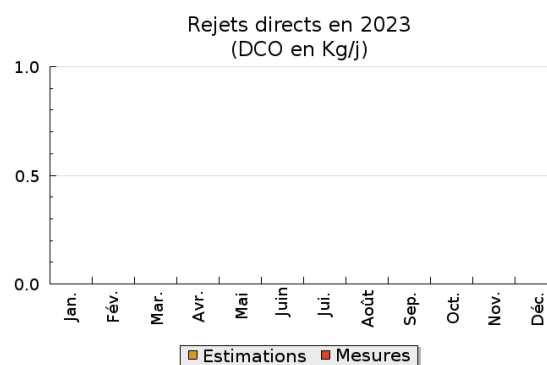
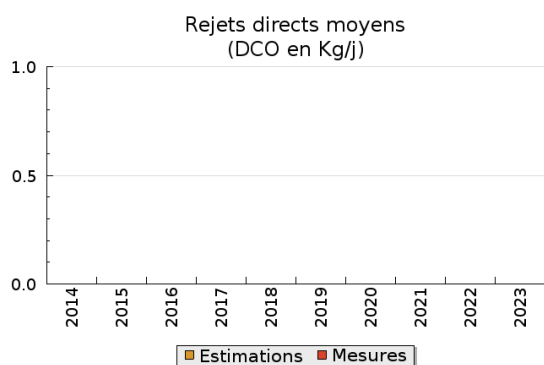
## Pollution rejetée

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



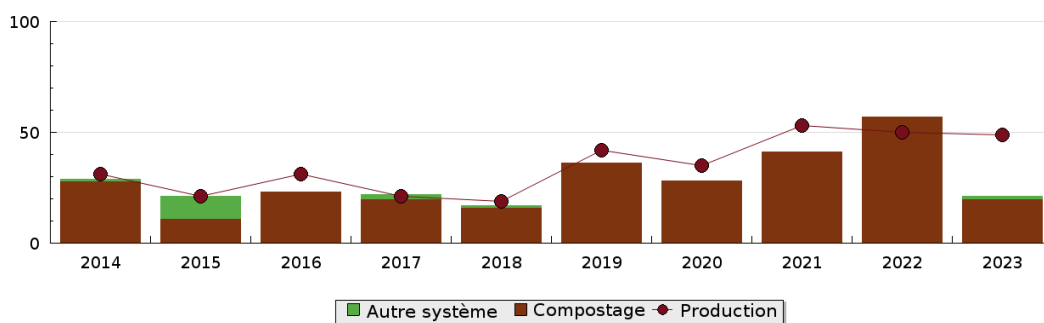
Pollution en sortie station en 2023  
(DCO en Kg/j)





## Production et destination des boues

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



## Problèmes rencontrés en 2023

### 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-0533274V004>