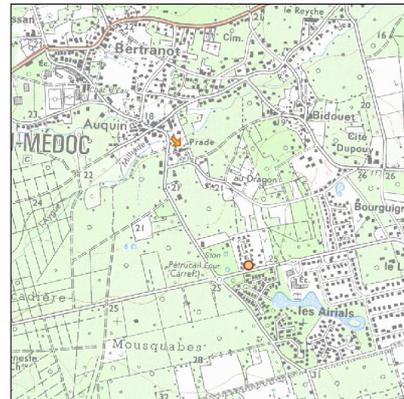
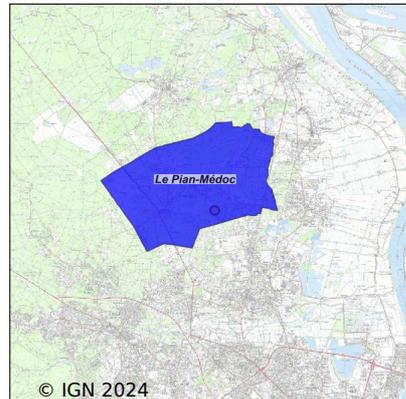


# Système d'assainissement 2022

## LE PIAN MEDOC (AIRIALS)



### Station : LE PIAN MEDOC (AIRIALS)

<b>Code Sandre</b>	<b>0533322V003</b>
<b>Nom du maître d'ouvrage</b>	COMMUNE DU PIAN MEDOC
<b>Nom de l'exploitant</b>	-
<b>Date de mise en service</b>	juillet 1979
<b>Date de mise hors service</b>	avril 2007
<b>Niveau de traitement</b>	Secondaire bio (Ntk)
<b>Capacité</b>	2 000 équivalent-habitant
<b>Charge nominale DBO5</b>	120 Kg/j
<b>Charge nominale DCO</b>	240 Kg/j
<b>Charge nominale MES</b>	140 Kg/j
<b>Débit nominal temps sec</b>	400 m <sup>3</sup> /j
<b>Débit nominal temps pluie</b>	-
<b>Filières EAU</b>	File 1: Prétraitements, Boues activées faible charge, aération p, Lagunage de finition
<b>Filières BOUE</b>	File 1: Lits de séchage
<b>Filières ODEUR</b>	
<b>Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)</b>	411 556, 6 434 103 - Coordonnées établies (précision du décamètre)
<b>Milieu récepteur</b>	Rivière - ruisseau de l'aygue milliade

# Chronologie des raccordements au réseau

## Raccordements communaux

85% de Le Pian-Médoc depuis 1964

## Raccordements des établissements industriels

LE PIAN DISTRIBUTION depuis 1995

## 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 April-2007

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

0533322V004      PIAN MEDOC N°2

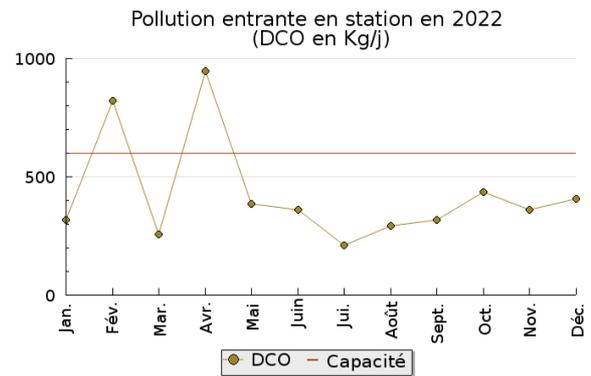
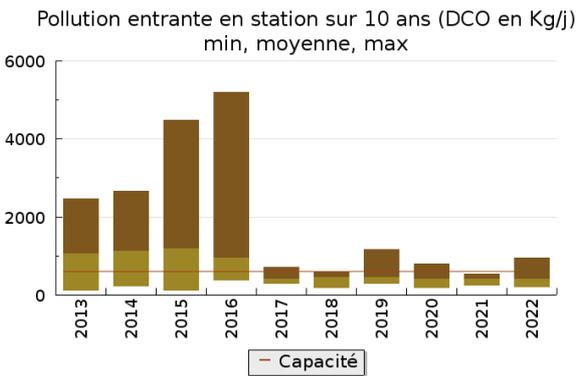
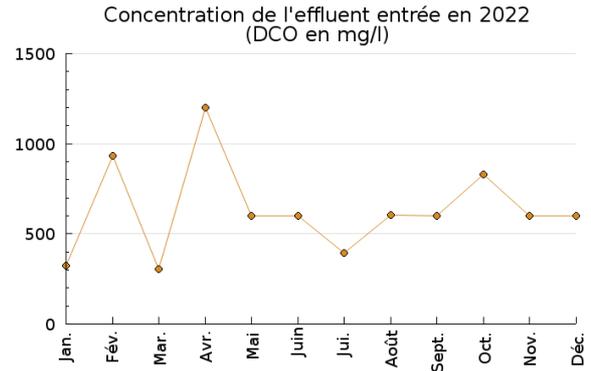
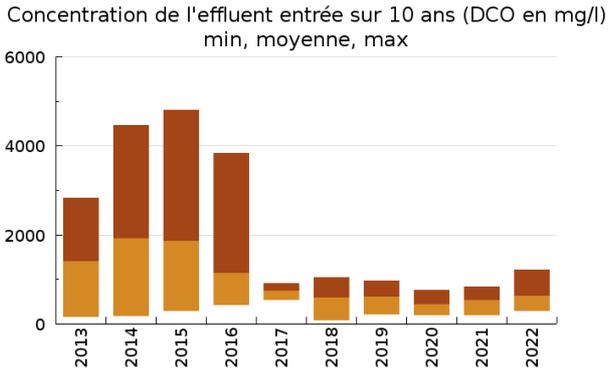
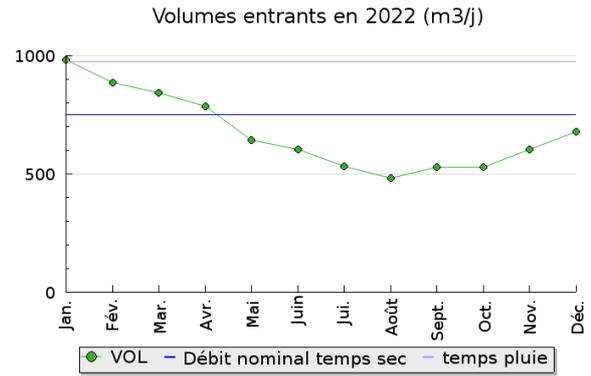
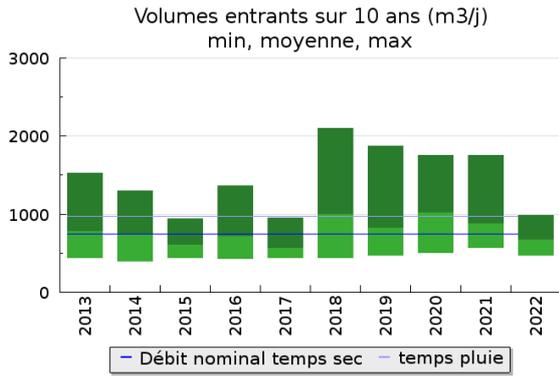
## Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	670 m3/j	69 %			770 m3/j	
DBO5	165 Kg/j	55 %	252 mg/l	98 %	2,9 Kg/j	3,7 mg/l
DCO	430 Kg/j	71 %	630 mg/l	96 %	16,9 Kg/j	21,4 mg/l
MES	135 Kg/j		203 mg/l	97 %	4,1 Kg/j	5 mg/l
NGL	58 Kg/j		87 mg/l	93 %	4,3 Kg/j	5,4 mg/l
NTK	58 Kg/j		87 mg/l	98 %	1,2 Kg/j	1,6 mg/l
PT	6,2 Kg/j		9,2 mg/l	93 %	0,4 Kg/j	0,6 mg/l

## Indice de confiance

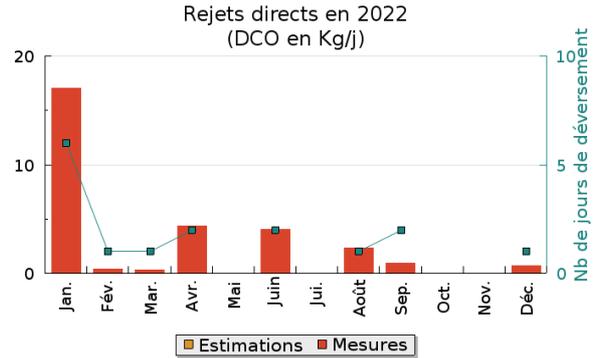
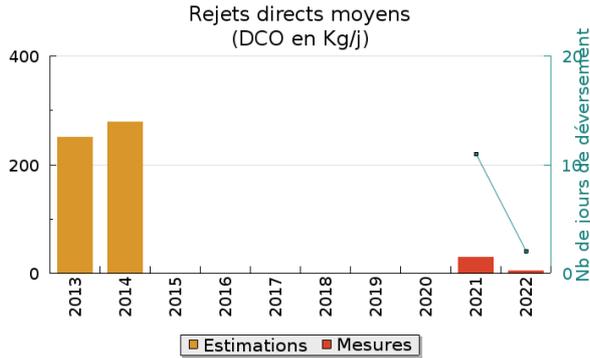
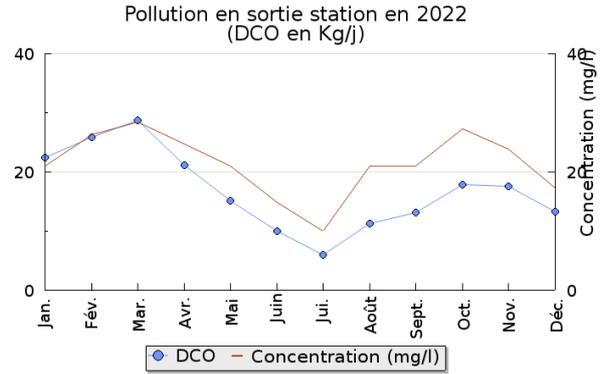
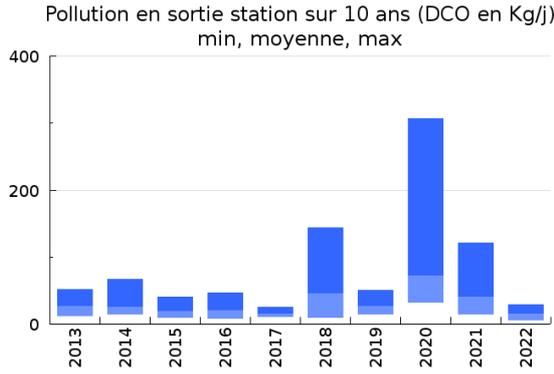
2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
3/5	3/5	3/5	3/5	3/5	3/5	3/5	3/5	3/5	3/5

## Pollution traitée



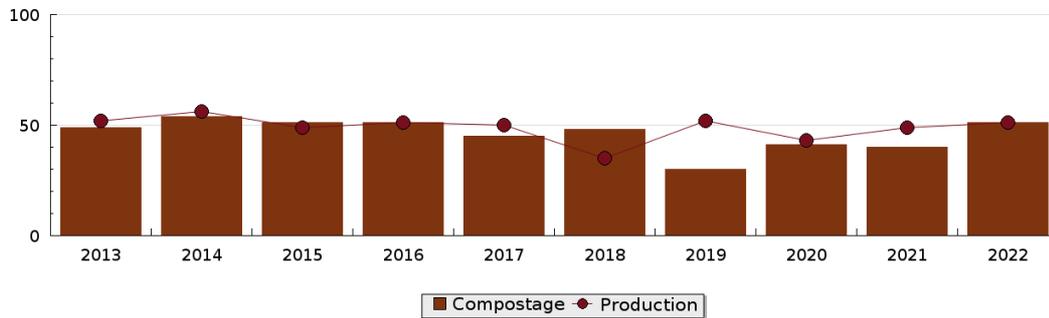
## Pollution éliminée

## 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>).

Accès à la fiche du Portail d'information sur l'assainissement communal : <http://assainissement.developpementdurable.gouv.fr/station.php?code=0533322V003>