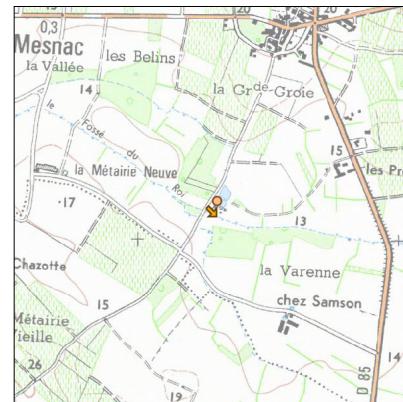
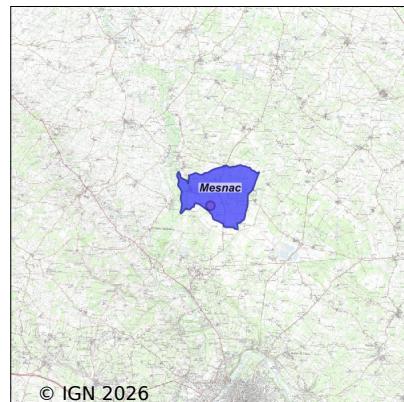


## Système d'assainissement 2023 MESNAC (VIGNOLLES)



### Station : MESNAC (VIGNOLLES)

Code Sandre	<b>0516218V002</b>
Nom du maître d'ouvrage	GRAND COGNAC
Nom de l'exploitant	-
Date de mise en service	décembre 1994
Date de mise hors service	août 2017
Niveau de traitement	Secondaire bio (Ntk)
Capacité	200 équivalent-habitant
Charge nominale DBO5	11 Kg/j
Charge nominale DCO	22 Kg/j
Charge nominale MES	13 Kg/j
Débit nominal temps sec	30 m3/j
Débit nominal temps pluie	-
Filières EAU	File 1: Prétraitements, Lagunage naturel
Filières BOUE	
Filières ODEUR	
Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)	439 964, 6 524 502 - Coordonnées établies (précision du décamètre)
Milieu récepteur	Rivière - Ruisseau Fossé du Roi

## Chronologie des raccordements au réseau

## Raccordements communaux

70% de Mesnac 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 August-2017

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

0516218V003 MESNAC (VIGNOLLE 2)

## Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	74 m3/j	124 %			82 m3/j	
DBO5	9,6 Kg/j	40 %	130 mg/l	99 %	0,1 Kg/j	1 mg/l
DCO	26,3 Kg/j	55 %	350 mg/l	80 %	5,2 Kg/j	63 mg/l
MES	9,6 Kg/j		130 mg/l	97 %	0,3 Kg/j	3,7 mg/l
NGL	3,8 Kg/j		52 mg/l	-10,3 %	4,2 Kg/j	52 mg/l
NTK	3,8 Kg/j		52 mg/l	99 %	0 Kg/j	0,5 mg/l
PT	0,4 Kg/j		5,3 mg/l	-18,8 %	0,5 Kg/j	5,7 mg/l

## 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-0516218V002>