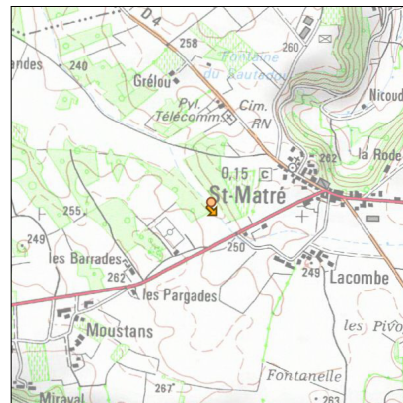
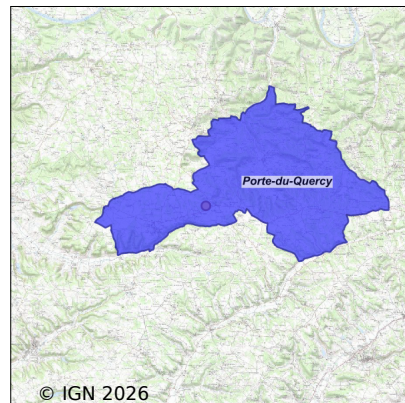


# Système d'assainissement 2024

## ST MATRE



### Station : ST MATRE

<b>Code Sandre</b>	<b>0546278V001</b>
<b>Nom du maître d'ouvrage</b>	SYNDICAT EAU POTABLE - ASSAINISSEMENT DU QUERCY BLANC
<b>Nom de l'exploitant</b>	S.A.U.R. FRANCE
<b>Date de mise en service</b>	juin 1998
<b>Date de mise hors service</b>	juin 2023
<b>Niveau de traitement</b>	Secondaire bio (Ntk)
<b>Capacité</b>	120 équivalent-habitant
<b>Charge nominale DBO5</b>	7,2 Kg/j
<b>Charge nominale DCO</b>	14,4 Kg/j
<b>Charge nominale MES</b>	10,8 Kg/j
<b>Débit nominal temps sec</b>	18 m3/j
<b>Débit nominal temps pluie</b>	-
<b>Filières EAU</b>	File 1: Filtres plantés
<b>Filières BOUE</b>	
<b>Filières ODEUR</b>	
<b>Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)</b>	549 843, 6 368 560 - Coordonnées établies (précision du décamètre)
<b>Milieu récepteur</b>	Rivière - La Rivière

## 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 June-2023

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

0546033V002      PORTE DU QUERCY (SAINT MATRE 2)

### Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	7,5 m3/j	62 %			7,5 m3/j	
DBO5	0,2 Kg/j	4 %	30,7 mg/l	91 %	0 Kg/j	2,7 mg/l
DCO	0,6 Kg/j	5 %	75 mg/l	89 %	0,1 Kg/j	8 mg/l
MES	0,2 Kg/j		30,7 mg/l	91 %	0 Kg/j	2,7 mg/l
NGL	0,6 Kg/j		80 mg/l	0 %	0,6 Kg/j	80 mg/l
NTK	0,2 Kg/j		28 mg/l	67 %	0,1 Kg/j	9,3 mg/l
PT	0,1 Kg/j		6,7 mg/l	40 %	0 Kg/j	4 mg/l

## 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-0546278V001>