

Système d'assainissement 2023 **EYREIN** Réseau de type Unitaire







Station: EYREIN

Code Sandre 0519081V001

Nom du maître d'ouvrage COMMUNAUTE D'AGGLOMERATION TULLE AGGLO Nom de l'exploitant COMMUNAUTE D'AGGLOMERATION TULLE AGGLO

Date de mise en service avril 1975

Date de mise hors service

Niveau de traitement Secondaire bio (Ntk) Capacité 500 équivalent-habitant

Charge nominale DBO5 30 Kg/jCharge nominale DCO 60 Kg/jCharge nominale MES 35 Kg/j75 m3/jDébit nominal temps sec

Débit nominal temps pluie

Filières EAU File 1: Prétraitements, Boues activées faible charge, aération p

Filières BOUE File 1: Lits de séchage

Filières ODEUR

Coordonnées du point de rejet

Milieu récepteur Rivière - La Montane







616 599, 6 471 467 - Coordonnées établies (précision du décamètre)



Chronologie des raccordements au réseau

Raccordements communaux

56% de Eyrein depuis 1998

Observations SDDE

Système de collecte

Aucune observation

Station d'épuration

Aucune observation

Sous produits

Aucune observation

Données chiffrées

Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	$73 \text{ m}3/\mathrm{j}$	97 %			$73~\mathrm{m}3/\mathrm{j}$	
DBO5	$3,4~{ m Kg/j}$	11 %	47 mg/l	87 %	$0.4~{ m Kg/j}$	$6~\mathrm{mg/l}$
DCO	$12,4~\mathrm{Kg/j}$	21 %	170 mg/l	81 %	$2,4~{ m Kg/j}$	$33~\mathrm{mg/l}$
MES	$6.7~{ m Kg/j}$		92 mg/l	87 %	$0.9~{ m Kg/j}$	$12,1~\mathrm{mg/l}$
NGL	$0.9~{ m Kg/j}$		12,1 mg/l	35 %	$0.6~\mathrm{Kg/j}$	7.8 mg/l
NTK	$0.9~{ m Kg/j}$		12,1 mg/l	43 %	$0.5~\mathrm{Kg/j}$	6,8 mg/l
PT	$0.1~\mathrm{Kg/j}$		1,6 mg/l	42 %	0,1 Kg/j	1 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).

 $Acc\'{e}s \`{a} la fiche du Portail d'information sur l'assainissement collectif : https://assainissement.developpement-durable.gouv.fr/pages/data/fiche-0519081V001$



