

Système d'assainissement 2023 TRENTELS (Ladignac)







Station: TRENTELS (Ladignac)

Code Sandre 0547315V003

Nom du maître d'ouvrage SYNDICAT EAU47

Nom de l'exploitant AQUITAINE DE GESTION URBAINE ET RURALE

Date de mise en service janvier 2008

Date de mise hors service

Niveau de traitement Secondaire bio (Ntk)

Capacité 200 équivalent-habitant

Charge nominale DBO5 12 Kg/j Charge nominale DCO 24 Kg/j Charge nominale MES 18 Kg/j Débit nominal temps sec 30 m3/j

Débit nominal temps pluie -

Filères EAU File 1: Filtres plantés

Filières BOUE Filières ODEUR

Coordonnées du point de rejet

(Lambert 93)

Milieu récepteur Rivière - Le Lot





532 768, 6 374 571 - Coordonnées établies (précision du décamètre)



Chronologie des raccordements au réseau

Raccordements communaux

50% de Trentels depuis 2008

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	$13,2 \text{ m}3/\mathrm{j}$	44 %			13,2 m3/j	
DBO5	$3,1~{ m Kg/j}$	26 %	$236~\mathrm{mg/l}$	97 %	$0.1~\mathrm{Kg/j}$	6,8 mg/l
DCO	$5,6~{ m Kg/j}$	23 %	430 mg/l	89 %	$0.6~{ m Kg/j}$	46 mg/l
MES	$5,5~{ m Kg/j}$		420 mg/l	97 %	$0.2~{ m Kg/j}$	12,1 mg/l
NGL	$0.3~{ m Kg/j}$		25.8 mg/l	-26,5 %	$0.4~\mathrm{Kg/j}$	$33~\mathrm{mg/l}$
NTK	$0.3~{ m Kg/j}$		24,2 mg/l	59 %	$0.1~\mathrm{Kg/j}$	9,8 mg/l
PT	0 Kg/j		3 mg/l	-100 %	$0.1~\mathrm{Kg/j}$	6,1 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).

 $Acc\'{e}s \`{a} la fiche du Portail d'information sur l'assainissement collectif : https://assainissement.developpement-durable.gouv.fr/pages/data/fiche-0547315V003$



