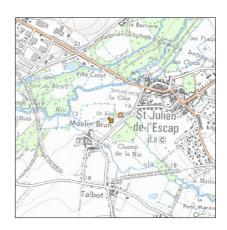


Système d'assainissement 2023 ST JULIEN DE L ESCAP







Station: ST JULIEN DE L ESCAP

Code Sandre $0517350\mathrm{V}003$

Nom du maître d'ouvrage EAU 17 SERVICE ASSAINISSEMENT GESTION PUBLIQUE

Nom de l'exploitant REGIE D'EXPLOITATION DES SERVICES D'EAU DE LA CHARENTE-

Date de mise en service janvier 1990 Date de mise hors service décembre 2015

Niveau de traitement Secondaire bio (Ntk)

Capacité 1 000 équivalent-habitant

Charge nominale DBO5 60 Kg/j120 Kg/jCharge nominale DCO Charge nominale MES 70 Kg/j150 m3/jDébit nominal temps sec

Débit nominal temps pluie

Filières EAU File 1: Prétraitements, Lit bactérien Filières BOUE File 1: Digestion anaérobie mésophile

Filières ODEUR

Coordonnées du point de rejet 429 168, 6 542 901 - Coordonnées établies (précision du décamètre)

(Lambert 93)

Milieu récepteur Rivière - null







Chronologie des raccordements au réseau

Raccordements communaux

100% de Saint-Julien-de-l'Escap 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 December-2016

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

0517350V004 ST JULIEN DE L'ESCAP

Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	$64~\mathrm{m}3/\mathrm{j}$	86 %			$64~\mathrm{m}3/\mathrm{j}$	
DBO5	$27~{ m Kg/j}$	67 %	420 mg/l	96 %	$1~{ m Kg/j}$	$15{,}5~\mathrm{mg/l}$
DCO	$58~{ m Kg/j}$	64 %	900 mg/l	90 %	$5,6~{ m Kg/j}$	87 mg/l
MES	$30,3~\mathrm{Kg/j}$		470 mg/l	95 %	1,4 Kg/j	$22,5~\mathrm{mg/l}$
NGL	$5,6~{ m Kg/j}$		87 mg/l	49 %	$2.8~{ m Kg/j}$	44 mg/l
NTK	$5,6~{ m Kg/j}$		86 mg/l	85 %	0,9 Kg/j	$13,5~\mathrm{mg/l}$
PT	$0.5~\mathrm{Kg/j}$		8 mg/l	16,3 %	$0.4~{ m Kg/j}$	6,7 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).

 $Acc\'{e}s \`{a} la fiche du Portail d'information sur l'assainissement collectif : https://assainissement.developpement-durable.gouv.fr/pages/data/fiche-0517350V003$



