

Système d'assainissement 2023 ALLASSAC (VARETZ Le Burg, St Laurent, Le Rioulet) Réseau de type Séparatif







Station: ALLASSAC (VARETZ Le Burg, St Laurent, Le Rioulet)

Code Sandre 0519005V003

Nom du maître d'ouvrage COMMUNAUTE D'AGGLOMERATION BASSIN DE BRIVE

Nom de l'exploitant SOCIETE D'AMENAGEMENT URBAIN ET RURAL

Date de mise en service décembre 2005

Date de mise hors service

Niveau de traitement Secondaire bio (Ntk) Capacité 350 équivalent-habitant

Charge nominale DBO5 21 Kg/jCharge nominale DCO 42 Kg/jCharge nominale MES 21 Kg/jDébit nominal temps sec 53 m3/j

Débit nominal temps pluie

Filières EAU File 1: Filtres plantés

Filières BOUE Filières ODEUR

Coordonnées du point de rejet 576 873, 6 459 025 - Coordonnées établies (précision du décamètre)

(Lambert 93)

Milieu récepteur Rivière - La Manou







Chronologie des raccordements au réseau

Raccordements communaux

10% de Allassac depuis 1964

30% de Varetz depuis 2005

Observations SDDE

Système de collecte

Aucune observation

Station d'épuration

Aucune observation

Sous produits

Aucune observation

Données chiffrées

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

0519278V003

VARETZ (LE BURG)

Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	$31~\mathrm{m}3/\mathrm{j}$	58 %			$31 \text{ m}3/\mathrm{j}$	
DBO5	$14,9~{ m Kg/j}$	71 %	480 mg/l	93 %	1 Kg/j	$32~\mathrm{mg/l}$
DCO	$30,2~\mathrm{Kg/j}$	72 %	970 mg/l	87 %	$3.8~{ m Kg/j}$	122 mg/l
MES	$13.8~\mathrm{Kg/j}$		450 mg/l	96 %	$0.6~\mathrm{Kg/j}$	19 mg/l
NGL	$3~{ m Kg/j}$		$95~\mathrm{mg/l}$	-15,2 %	$3,4~{ m Kg/j}$	110 mg/l
NTK	$2.9~{ m Kg/j}$		94 mg/l	12,4 %	$2,5~{ m Kg/j}$	82 mg/l
PT	$0.6~{ m Kg/j}$		17,7 mg/l	45 %	$0.3~{ m Kg/j}$	9,7 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).

 $Acc\'{e}s \`{a} la fiche du Portail d'information sur l'assainissement collectif : https://assainissement.developpement-durable.gouv.fr/pages/data/fiche-0519005V003$



