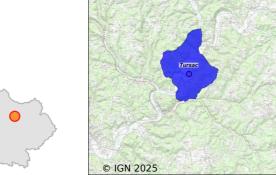
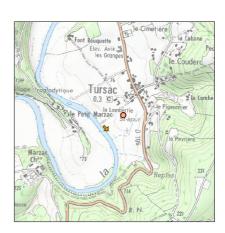


Système d'assainissement 2023 TURSAC Réseau de type Séparatif







Station: TURSAC

Code Sandre 0524559V001

Nom du maître d'ouvrage COMMUNE DE TURSAC

Nom de l'exploitant COMPAGNIE DES EAUX ET DE L'OZONE

Date de mise en service juin 1971

Date de mise hors service

Niveau de traitement Secondaire bio (Ntk) Capacité 90 équivalent-habitant

Charge nominale DBO5 5,4 Kg/jCharge nominale DCO 10.8 Kg/jCharge nominale MES 8.1 Kg/jDébit nominal temps sec 15 m3/j

Débit nominal temps pluie

Filières EAU File 1: Prétraitements, Décantation physique, Filtres à sables

Filières BOUE File 1: Digestion anaérobie mésophile

Filières ODEUR

Coordonnées du point de rejet

(Lambert 93)

Milieu récepteur Infiltration







545 728, 6 431 651 - Coordonnées établies (précision du décamètre)

Observations SDDE

Système de collecte

Le volume annuel traité est de 2550m³.

Au maximum, la station a reçu $12,3\text{m}^3$ lors des pluies de fin dannée soit 82% de sa capacité hydraulique nominale.

Le réseau a été hydrocuré par Véolia en novembre.

Station d'épuration

Leffluent traité sinfiltre.

Le fond des filtres est sec même si des adventices se sont développés et que linfiltration de surface est moindre. Le compteur de chasse a été changé en septembre.

Sous produits

Les refus de dégrillage sont quantifiés et évacués avec les ordures ménagères.

Les graisses ont été vidangées par Véolia mais leur quantité et leur destination nest pas indiquée. Il est rappelé que Monsieur le Maire reste responsable du devenir de ces déchets jusquà leur destination finale.

La vidange des boues par Véolia a eu lieu en novembre mais le volume aspiré nest pas connu malgré le fait que la collectivité le demande chaque année.

Données chiffrées

Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	$6.8~\mathrm{m}3/\mathrm{j}$	45 %			$6.8 \text{ m}3/\mathrm{j}$	
DBO5	$2,1~{ m Kg/j}$	39 %	310 mg/l	90 %	$0.2~{ m Kg/j}$	$31,1~\mathrm{mg/l}$
DCO	$5,1~{ m Kg/j}$	47 %	750 mg/l	90 %	$0.5~\mathrm{Kg/j}$	$76~\mathrm{mg/l}$
MES	$2,1~{ m Kg/j}$		313 mg/l	90 %	$0.2~\mathrm{Kg/j}$	$31,1~\mathrm{mg/l}$
NGL	$0.5~\mathrm{Kg/j}$		80 mg/l	0 %	$0.5~\mathrm{Kg/j}$	80 mg/l
NTK	$0.5~{ m Kg/j}$		80 mg/l	65 %	$0.2~{ m Kg/j}$	28,1 mg/l
PT	$0.1~\mathrm{Kg/j}$		$10,4~\mathrm{mg/l}$	28,6 %	$0.1~\mathrm{Kg/j}$	$7,4~\mathrm{mg/l}$

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).

 $Acc\'{e}s \`{a} la fiche du Portail d'information sur l'assainissement collectif : https://assainissement.developpement-durable.gouv.fr/pages/data/fiche-0524559V001$



