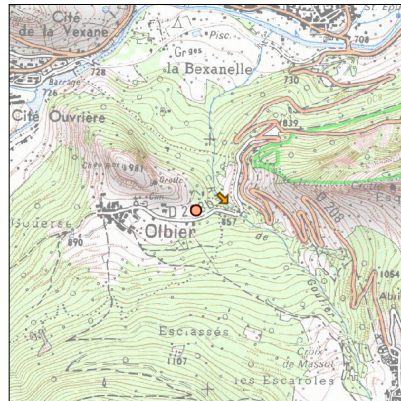
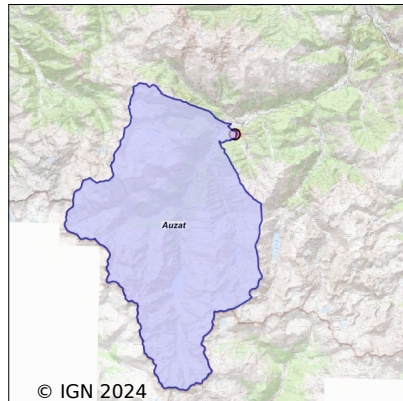


Système d'assainissement 2022

AUZAT (Olbier)



Station : AUZAT (Olbier)

Code Sandre	0509030V001
Nom du maître d'ouvrage	SYNDICAT MIXTE DEPARTEMENTAL EAU ASSAINISSEMENT DE
Nom de l'exploitant	-
Date de mise en service	décembre 1969
Date de mise hors service	-
Niveau de traitement	Secondaire bio (Ntk)
Capacité	120 équivalent-habitant
Charge nominale DBO5	7,2 Kg/j
Charge nominale DCO	14,4 Kg/j
Charge nominale MES	10,8 Kg/j
Débit nominal temps sec	18 m3/j
Débit nominal temps pluie	-
Filières EAU	File 1: Décantation physique, Lit bactérien
Filières BOUE	
Filières ODEUR	
Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)	576 521, 6 185 898 - Coordonnées établies (précision du décimètre)
Milieu récepteur	Rivière - Ruisseau de Goulier

Observations SDDE

Système de collecte

Le réseau gravitaire ne collecte que le hameau d'Olbier.
 Variation saisonnière importante.
 Pas d'ECP constatées.

Station d'épuration

Le site est entretenu.
 La station dispose de l'alimentation en eau potable.
 Le répartiteur fonctionne mal et doit être nettoyé.
 Concernant les décanteurs-digesteurs :
 - 1er (gauche) : le décanteur a été vidé, les effluents n'arrivent pas.
 - 2ème (droite) : décanteur plein avec un voile de boues à 1,80 m, qui reçoit l'ensemble des effluents.
 Dans les lits bactériens les goulottes sont nettoyées et la répartition des effluents est mauvaise sur le lit de droite.
 Il n'y a pas de canal de sortie mais seulement un regard profond inaccessible.
 Le rejet est inaccessible et sa qualité ne peut être mesurée.

Sous produits

Les évacuations de boues ne sont pas connues.
 Il est nécessaire de vidanger le décanteur de droite.

Données chiffrées

Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	9 m3/j	50 %			9 m3/j	
DBO5	2,8 Kg/j	39 %	309 mg/l	90 %	0,3 Kg/j	31,1 mg/l
DCO	6,7 Kg/j	47 %	750 mg/l	90 %	0,7 Kg/j	74 mg/l
MES	2,8 Kg/j		313 mg/l	90 %	0,3 Kg/j	31,1 mg/l
NGL	0,7 Kg/j		80 mg/l	0 %	0,7 Kg/j	80 mg/l
NTK	0,7 Kg/j		80 mg/l	65 %	0,2 Kg/j	27,8 mg/l
PT	0,1 Kg/j		11,1 mg/l	40 %	0,1 Kg/j	6,7 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>).

Accès à la fiche du Portail d'information sur l'assainissement communal : <http://assainissement.developpementdurable.gouv.fr/station.php?code=0509030V001>