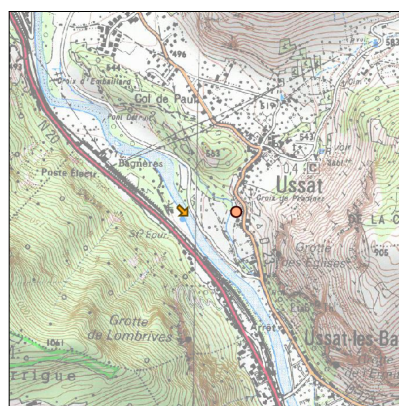
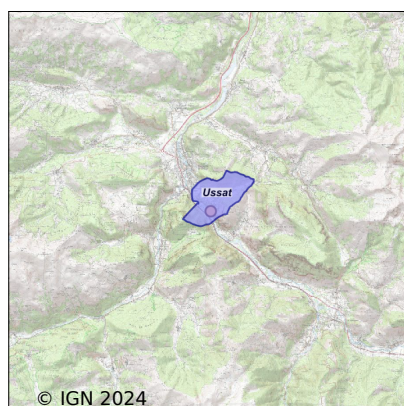


Système d'assainissement 2022

USSAT

Réseau de type Unitaire



Station : USSAT

Code Sandre	0509321V001
Nom du maître d'ouvrage	SYNDICAT MIXTE DEPARTEMENTAL EAU ASSAINISSEMENT DE
Nom de l'exploitant	-
Date de mise en service	janvier 1968
Date de mise hors service	-
Niveau de traitement	Secondaire bio (Ntk)
Capacité	250 équivalent-habitant
Charge nominale DBO5	14 Kg/j
Charge nominale DCO	28 Kg/j
Charge nominale MES	23 Kg/j
Débit nominal temps sec	50 m3/j
Débit nominal temps pluie	-
Filières EAU	File 1: Prétraitements, Décantation physique, Lit bactérien
Filières BOUE	File 1: Lits de séchage
Filières ODEUR	
Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)	586 938, 6 193 099 - Coordonnées établies (précision du décamètre)
Milieu récepteur	Rivière - L'Ariège

Chronologie des raccordements au réseau

Raccordements communaux

20% de Ussat depuis 1964

Observations SDDE

Système de collecte

Le réseau est unitaire.
 L'entrée est remplie de sable et de graviers.

Station d'épuration

Dans le digesteur, le voile de boues est à 2 mètres.
 La chasse est hors service et ne permet pas de faire fonctionner le sprinkler.
 Des boues sont présentes dans le canal de mesure. Le rejet est trouble et septique

Sous produits

Les évacuations ne sont pas connues.

Données chiffrées

Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	69 m3/j	138 %			69 m3/j	
DBO5	0,8 Kg/j	6 %	12 mg/l	-16,1 %	1 Kg/j	14 mg/l
DCO	3,5 Kg/j	12 %	50 mg/l	-22 %	4,2 Kg/j	61 mg/l
MES	1,3 Kg/j		19 mg/l	0 %	1,3 Kg/j	19 mg/l
NTK	0,6 Kg/j		8,6 mg/l	-55,9 %	0,9 Kg/j	13,3 mg/l
PT	0,1 Kg/j		1 mg/l	-57,1 %	0,1 Kg/j	1,6 mg/l

Problèmes rencontrés en 2022

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>).

Accès à la fiche du Portail d'information sur l'assainissement communal : <http://assainissement.developpementdurable.gouv.fr/station.php?code=0509321V001>