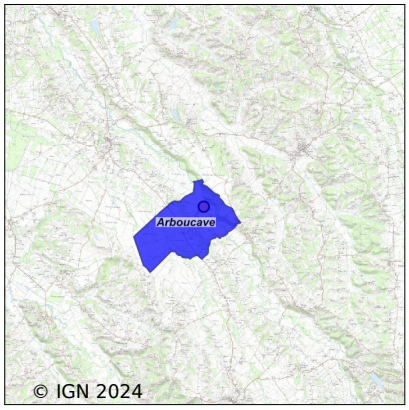
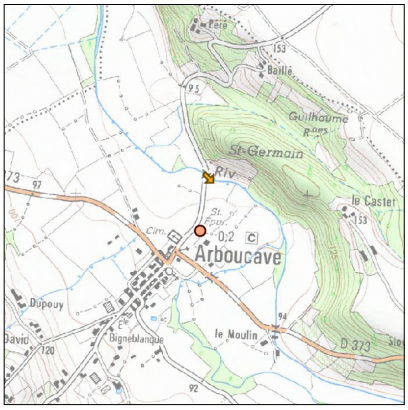
Système d'assainissement 2022
ARBOUCAVE
Réseau de type Séparatif





Station : ARBOUCAVE

Code Sandre	**0540005V001**
Nom du maître d'ouvrage	SYNDICAT DES EAUX DU MARSEILLON ET DU TURSAN
Nom de l'exploitant	SYNDICAT DES EAUX DU MARSEILLON ET DU TURSAN
Date de mise en service	juin 2000
Date de mise hors service	-
Niveau de traitement	Primaire bio simple (Décanteur Digesteur
Capacité	150 équivalent-habitant
Charge nominale DBO5	9 Kg/j
Charge nominale DCO	18 Kg/j
Charge nominale MES	11 Kg/j
Débit nominal temps sec	23 m3/j
Débit nominal temps pluie	-
Filières EAU	File 1: Prétraitements, Décantation physique, Disques biologiques
Filières BOUE	File 1: Digestion anaérobie mésophile
Filières ODEUR	
Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)	422 923, 6 285 535 - Coordonnées établies (précision du décamètre)
Milieu récepteur	Rivière - Le Gabas

Observations SDDE

Système de collecte

Réseau gravitaire.

Station d'épuration

Il ny avait pas eu de problème particulier de fonctionnement depuis le début de lannée au moment de notre visite en juillet. Il a seulement été rappelé au préposé que le chapeau de boues du décanteur-digesteur devait être cassé plus régulièrement.

Sous produits

Les boues du décanteur-digesteur sont évacuées par l'entreprise Labat.
Destination : centre de méthanisation à Aire-sur-lAdour.

Données chiffrées

Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	42 m3/j	184 %			42 m3/j	
DBO5	2,7 Kg/j	30 %	64 mg/l	91 %	0,2 Kg/j	5,9 mg/l
DCO	17,7 Kg/j	99 %	420 mg/l	93 %	1,3 Kg/j	29,9 mg/l
MES	2,4 Kg/j		57 mg/l	94 %	0,1 Kg/j	3,3 mg/l
NTK	1,9 Kg/j		45 mg/l	30,2 %	1,3 Kg/j	31,4 mg/l
PT	0,3 Kg/j		6,2 mg/l	0 %	0,3 Kg/j	6,2 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).

Accés à la fiche du Portail d'information sur l'assainissement communal : http://assainissement.developpementdurable.gouv.fr/station.php?code=0540005V001