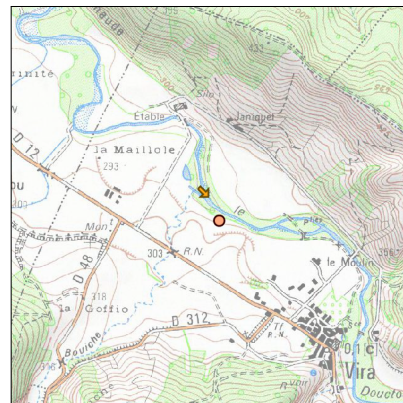
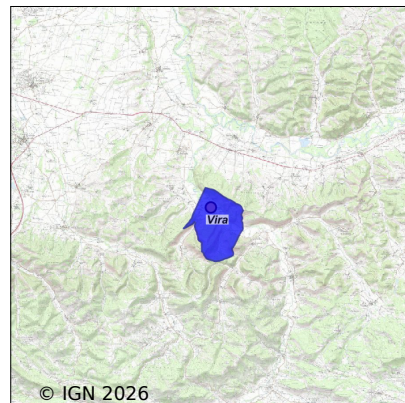


Système d'assainissement 2024

VIRA

Réseau de type Séparatif



Station : VIRA

Code Sandre	0509340V001
Nom du maître d'ouvrage	SYND MIXTE DEP EAU ASSAINIS DE L'ARIEGE
Nom de l'exploitant	-
Date de mise en service	janvier 1994
Date de mise hors service	-
Niveau de traitement	Secondaire bio (Ntk)
Capacité	150 équivalent-habitant
Charge nominale DBO5	9 Kg/j
Charge nominale DCO	-
Charge nominale MES	10 Kg/j
Débit nominal temps sec	22 m3/j
Débit nominal temps pluie	-
Filières EAU	File 1: Prétraitements, Lagunage naturel
Filières BOUE	
Filières ODEUR	
Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)	598 394, 6 218 121 - Coordonnées établies (précision du décamètre)
Milieu récepteur	Rivière - Le Douctouyre

Observations SDDE

Système de collecte

Réseau gravitaire.
Pas d'eaux claires parasites connues.

Station d'épuration

Le site est entretenu.
Le talus en amont de la station présente des affaissements et des infiltrations d'eau.
Le dégrilleur est entretenu.
Le premier bassin est saturé en boues.
Une couche de boues recouverte d'algues est présente sur toute la surface.
Le rejet est mauvais.

Sous produits

Il est nécessaire de curer cette lagune.

Données chiffrées

Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	17 m3/j	77 %			15 m3/j	
DBO5	2,7 Kg/j	30 %	160 mg/l	96 %	0,1 Kg/j	7,2 mg/l
DCO	8,3 Kg/j		490 mg/l	79 %	1,7 Kg/j	115 mg/l
MES	2 Kg/j		115 mg/l	69 %	0,6 Kg/j	40 mg/l
NTK	0,9 Kg/j		52 mg/l	65 %	0,3 Kg/j	20,7 mg/l
PT	0,1 Kg/j		7,1 mg/l	33 %	0,1 Kg/j	5,3 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 collectif : <https://assainissement.developpement-durable.gouv.fr/pages/data/fiche-0509340V001>