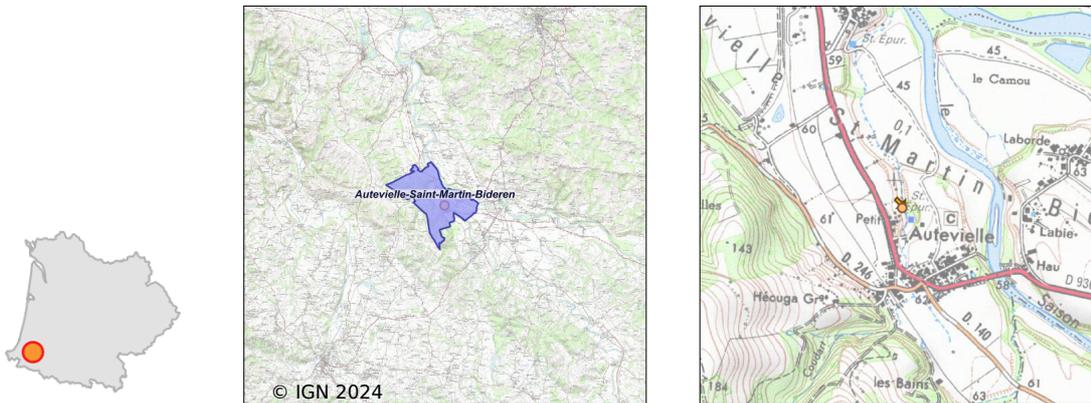


Système d'assainissement 2022

AUTEVIELLE MARTIN BIDEREN (AUTEVIELLE)

Réseau de type Séparatif



Station : AUTEVIELLE MARTIN BIDEREN (AUTEVIELLE)

Code Sandre	0564083V001
Nom du maître d'ouvrage	COMMUNE D'AUTEVIELLE SAINT MARTIN BIDEREN
Nom de l'exploitant	-
Date de mise en service	janvier 1992
Date de mise hors service	mai 2023
Niveau de traitement	Secondaire bio (Ntk)
Capacité	100 équivalent-habitant
Charge nominale DBO5	6 Kg/j
Charge nominale DCO	-
Charge nominale MES	7 Kg/j
Débit nominal temps sec	15 m3/j
Débit nominal temps pluie	-
Filières EAU	File 1: Prétraitements, Décantation physique
Filières BOUE	File 1: Lits de séchage
Filières ODEUR	
Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)	378 171, 6 263 021 - Coordonnées établies (précision du décamètre)
Milieu récepteur	Rivière - Ruisseau du Coudart

Observations SDDE

Système de collecte

Le réseau est exclusivement gravitaire.

Le nombre d'abonnés est de 33 parmi lesquels des résidences secondaires, des gîtes et l'auberge Blondain. On compte environ 70 résidents permanents.

En 2022, l'ensemble des systèmes d'assainissement d'Autevielle-Saint Martin- Bideren est en cours de restructuration, c'est la raison pour laquelle il n'y a pas eu de visites en 2022 du Département sur le système d'Autevielle.

L'opération mise en œuvre consiste à mettre en place une nouvelle filière de traitement sur Saint Martin, de type filtres plantés de roseaux à deux étages, qui permettra le traitement des effluents en provenance du quartier Saint Martin, mais aussi ceux du quartier d'Autevielle (création d'une conduite de transfert entre les deux bourgs). La capacité de la future STEP est établie à 250 EH (15 kg DBO5/j).

La station d'Autevielle sera donc démolie à l'issue des travaux.

Le schéma directeur d'assainissement de la commune a proposé également la réhabilitation des tronçons urgents du réseau (222ml) visant à la réduction des entrées d'eaux claires parasites permanentes. Par ailleurs, la mise en conformité des branchements au cas par cas en vue de la réduction des entrées d'eaux claires météoriques devrait être mise en œuvre avec les objectifs suivants : 75% sur Autevielle, 20% sur Saint-Martin et 75 % Bideren.

Station d'épuration

Aucune observation

Sous produits

Aucune observation

Données chiffrées

Attention, cette STEP a été mise hors service en May-2023

Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	5,1 m3/j	34 %			5,1 m3/j	
DBO5	1,5 Kg/j	25 %	301 mg/l	57 %	0,7 Kg/j	130 mg/l
DCO	3,3 Kg/j		640 mg/l	49 %	1,7 Kg/j	330 mg/l
MES	1,1 Kg/j		212 mg/l	71 %	0,3 Kg/j	62 mg/l
NGL	0,3 Kg/j		63 mg/l	-3,4 %	0,3 Kg/j	65 mg/l
NTK	0,3 Kg/j		63 mg/l	-3,4 %	0,3 Kg/j	65 mg/l
PT	0 Kg/j		5,9 mg/l	0 %	0 Kg/j	5,9 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=0564083V001>