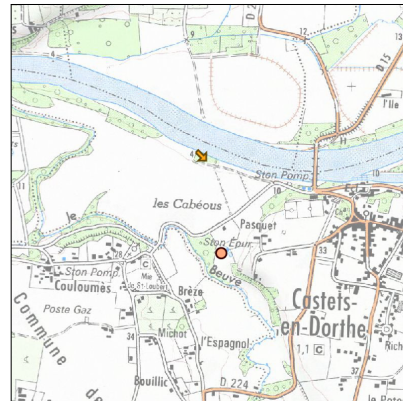
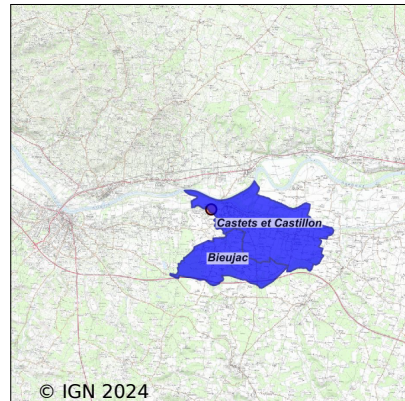


Système d'assainissement 2022

CASTETS EN DORTHE (Intercommunale)

Réseau de type Mixte



Station : CASTETS EN DORTHE (Intercommunale)

Code Sandre	0533106V002
Nom du maître d'ouvrage	S.I.A.E.P. DE LA REGION DE CASTETS EN DORTHE
Nom de l'exploitant	-
Date de mise en service	janvier 2022
Date de mise hors service	-
Niveau de traitement	Secondaire bio (Ntk)
Capacité	1 800 équivalent-habitant
Charge nominale DBO5	108 Kg/j
Charge nominale DCO	216 Kg/j
Charge nominale MES	126 Kg/j
Débit nominal temps sec	270 m ³ /j
Débit nominal temps pluie	350 m ³ /j
Filières EAU	File 1: Stockage avant traitement, Prétraitements, Boues activées faible charge, aération p
Filières BOUE	File 1: Table d'égouttage, Centrifugation, Stockage boues liquides
Filières ODEUR	
Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)	448 772, 6 389 621 - Coordonnées établies (précision du décamètre)
Milieu récepteur	Rivière - La Garonne

Chronologie des raccordements au réseau

Raccordements communaux

100% de Bieujac depuis 2014

100% de Castets et Castillon depuis 1964

Observations SDDE

Système de collecte

Aucune observation

Station d'épuration

Aucune observation

Sous produits

Aucune observation

Données chiffrées

Les données présentées ci-dessous peuvent provenir des différentes STEP suivantes, liées au même système de collecte :

0533106V001 CASTETS EN DORTHE (COMMUNALE.)

Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	122 m3/j	52 %			135 m3/j	
DBO5	17,1 Kg/j	25 %	153 mg/l	71 %	5 Kg/j	37 mg/l
DCO	42 Kg/j	43 %	370 mg/l	55 %	18,5 Kg/j	136 mg/l
MES	19,3 Kg/j		174 mg/l	29,5 %	13,6 Kg/j	100 mg/l
NGL	9,8 Kg/j		80 mg/l	11,6 %	8,6 Kg/j	64 mg/l
NTK	6,2 Kg/j		54 mg/l	43 %	3,5 Kg/j	26 mg/l
PT	1 Kg/j		8,2 mg/l	50 %	0,5 Kg/j	3,7 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=0533106V002>