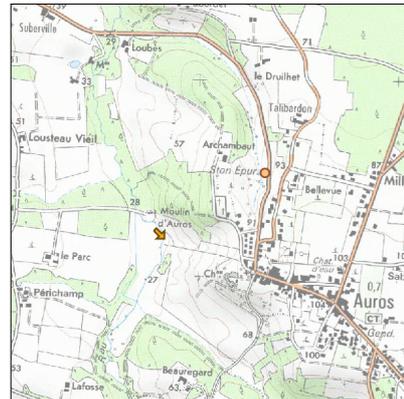
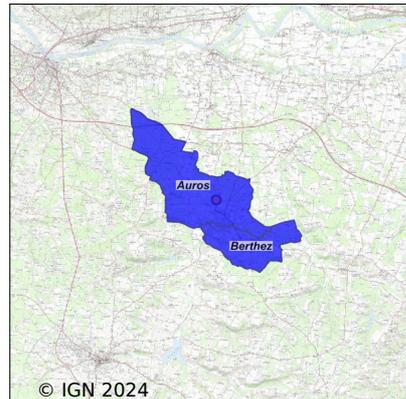


Système d'assainissement 2022

AUROS



Station : AUROS

Code Sandre	0533021V001
Nom du maître d'ouvrage	S.I.A.E.P. DE LA REGION DE CASTETS EN DORTHE
Nom de l'exploitant	SUEZ EAU FRANCE
Date de mise en service	février 1985
Date de mise hors service	décembre 2013
Niveau de traitement	Secondaire bio (Ntk)
Capacité	650 équivalent-habitant
Charge nominale DBO5	39 Kg/j
Charge nominale DCO	78 Kg/j
Charge nominale MES	46 Kg/j
Débit nominal temps sec	117 m ³ /j
Débit nominal temps pluie	-
Filières EAU	File 1: Prétraitements, Boues activées faible charge, aération p
Filières BOUE	File 1: Filtres plantés de roseaux
Filières ODEUR	
Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)	449 671, 6 382 973 - Coordonnées établies (précision du décamètre)
Milieu récepteur	Rivière - Le Beuve

Chronologie des raccordements au réseau

Raccordements communaux

100% de Auros depuis 1964
 100% de Berthez depuis 2016

Raccordements des établissements industriels

S.C.A. PALMAGRI depuis 1964

Observations SDDE

Système de collecte

Aucune observation

Station d'épuration

Aucune observation

Sous produits

Aucune observation

Données chiffrées

Attention, cette STEP a été mise hors service en December-2014

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

0533021V002 AUROS 2

Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	121 m3/j	67 %			150 m3/j	
DBO5	35 Kg/j	48 %	290 mg/l	99 %	0,4 Kg/j	3 mg/l
DCO	88 Kg/j	61 %	730 mg/l	95 %	4,6 Kg/j	31 mg/l
MES	36 Kg/j		302 mg/l	98 %	0,6 Kg/j	4 mg/l
NGL	10,3 Kg/j		85 mg/l	94 %	0,6 Kg/j	4,1 mg/l
NTK	10,3 Kg/j		85 mg/l	95 %	0,5 Kg/j	3,1 mg/l
PT	1,1 Kg/j		9,5 mg/l	78 %	0,2 Kg/j	1,7 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=0533021V001>