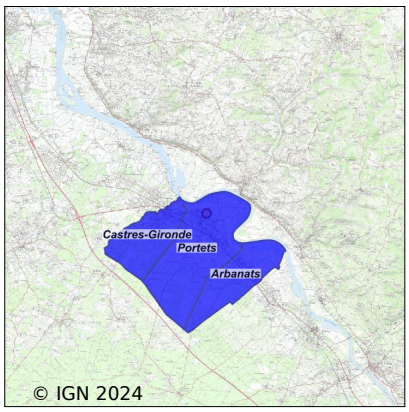
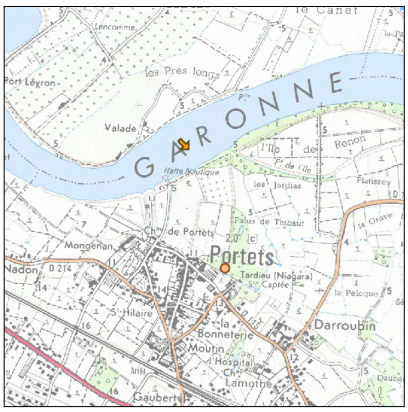
Système d'assainissement 2022
PORTETS (ARBANATS)





Station : PORTETS (ARBANATS)

Code Sandre	**0533334V001**
Nom du maître d'ouvrage	SYNDICAT D'ASSAINISSEMENT DE CA.PO.AR.
Nom de l'exploitant	SUEZ EAU FRANCE
Date de mise en service	janvier 1989
Date de mise hors service	décembre 2012
Niveau de traitement	Secondaire bio (Ntk)
Capacité	1 750 équivalent-habitant
Charge nominale DBO5	105 Kg/j
Charge nominale DCO	210 Kg/j
Charge nominale MES	157 Kg/j
Débit nominal temps sec	262 m3/j
Débit nominal temps pluie	-
Filières EAU	File 1: Prétraitements, Boues activées faible charge, aération p
Filières BOUE	File 1: Lits de séchage
Filières ODEUR	
Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)	429 055, 6 405 758 - Coordonnées établies (précision du décamètre)
Milieu récepteur	Rivière - La Garonne

Chronologie des raccordements au réseau

Raccordements communaux

100% de Arbanats depuis 2008
100% de Castres-Gironde depuis 2013
100% de Portets depuis 1989

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-2013

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

0533334V002 PORTETS ARBANATS CASTRES

Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	580 m3/j	52 %			600 m3/j	
DBO5	212 Kg/j	47 %	360 mg/l	99 %	3 Kg/j	5,1 mg/l
DCO	530 Kg/j	59 %	910 mg/l	97 %	17,9 Kg/j	30,2 mg/l
MES	221 Kg/j		380 mg/l	99 %	2,6 Kg/j	4,5 mg/l
NGL	67 Kg/j		115 mg/l	79 %	14,1 Kg/j	23,8 mg/l
NTK	67 Kg/j		115 mg/l	80 %	13,1 Kg/j	22 mg/l
PT	6,6 Kg/j		11,4 mg/l	70 %	2 Kg/j	3,3 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).

Accés à la fiche du Portail d'information sur l'assainissement communal : http://assainissement.developpementdurable.gouv.fr/station.php?code=0533334V001