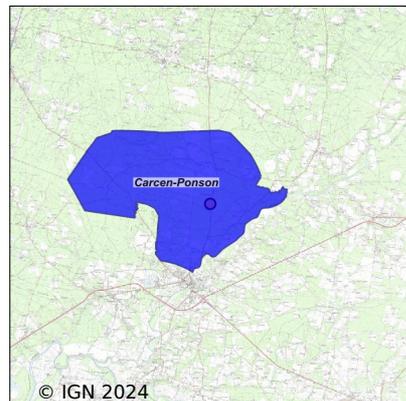


Système d'assainissement 2022

CARCEN PONSON (LOT. COMMUNAL)

Réseau de type Séparatif



Station : CARCEN PONSON (LOT. COMMUNAL)

Code Sandre	0540067V001
Nom du maître d'ouvrage	SYNDICAT MIXTE DEPARTEMENTAL D'EQUIPEMENT DES
Nom de l'exploitant	SYNDICAT MIXTE DEPARTEMENTAL D'EQUIPEMENT DES
Date de mise en service	novembre 1976
Date de mise hors service	-
Niveau de traitement	Secondaire bio (Ntk)
Capacité	200 équivalent-habitant
Charge nominale DBO5	12 Kg/j
Charge nominale DCO	24 Kg/j
Charge nominale MES	14 Kg/j
Débit nominal temps sec	40 m3/j
Débit nominal temps pluie	-
Filières EAU	File 1: Prétraitements, Boues activées faible charge, aération p
Filières BOUE	
Filières ODEUR	
Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)	394 670, 6 314 767 - Coordonnées établies (précision du décamètre)
Milieu récepteur	Rivière - null

Chronologie des raccordements au réseau

Raccordements communaux

80% de Carcen-Ponson depuis 1964

Observations SDDE

Système de collecte

Réseau gravitaire.

Station d'épuration

Pour raisons de service, nous n'avons pas effectué de visite cette année sur cette station.

Sous produits

Les extractions de boues et l'écémage du clarificateur sont réalisés par hydrocureur.

Destination : silo de la station d'épuration de Mugron ou Tartas.

Les refus de dégrillage sont également évacués par hydrocureur.

Données chiffrées

Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	19 m ³ /j	48 %			11 m ³ /j	
DBO ₅	4,9 Kg/j	41 %	260 mg/l	98 %	0,1 Kg/j	9,1 mg/l
DCO	11,3 Kg/j	47 %	590 mg/l	95 %	0,5 Kg/j	47 mg/l
MES	3,2 Kg/j		170 mg/l	97 %	0,1 Kg/j	8,2 mg/l
NGL	2,1 Kg/j		110 mg/l	97 %	0,1 Kg/j	6,4 mg/l
NTK	2,1 Kg/j		110 mg/l	97 %	0,1 Kg/j	5,5 mg/l
PT	0,2 Kg/j		10,5 mg/l	80 %	0 Kg/j	3,6 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=0540067V001>