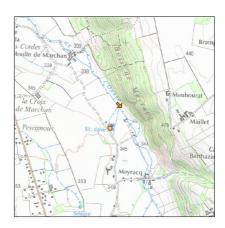


Système d'assainissement 2023 PONTACQ 2







Station: PONTACQ 2

Code Sandre	0564453 V002
Code Sandre	0004400 V 002

Nom du maître d'ouvrage SYNDICAT D'EAU ET D'ASSAINISSEMENT BEARN BIGORRE Nom de l'exploitant SYNDICAT D'EAU ET D'ASSAINISSEMENT BEARN BIGORRE

Date de mise en service avril 1996 Date de mise hors service janvier 2020

Niveau de traitement Secondaire bio (Ntk) Capacité 4 000 équivalent-habitant

Charge nominale DBO5 240 Kg/jCharge nominale DCO 480 Kg/jCharge nominale MES 280 Kg/jDébit nominal temps sec 800 m3/j

Débit nominal temps pluie

Filières EAU File 1: Prétraitements, Boues activées faible charge, aération p

Filières BOUE File 1: Filtration à bande

Filières ODEUR

Coordonnées du point de rejet 446 819, 6 238 703 - Coordonnées établies (précision du décamètre)

(Lambert 93)

Milieu récepteur Rivière - Ruisseau de l'Ousse







Chronologie des raccordements au réseau

Raccordements communaux

100% de Lamarque-Pontacq depuis 1964

100% de Pontacq depuis 1964

Raccordements des établissements industriels

MECANIQUE AERONAUTIQUE PYRENEENNE MAP PONTACQ depuis 2019

REMOTA depuis 1992

TONON LABURTHE MANUF CHAUSSURES TANNERIE depuis 1996

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 January-2020

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

0564453V003 PONTACQ 3

Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante		
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration	
VOL	$1~680~{ m m}3/{ m j}$	42 %			$1~800~{ m m}3/{ m j}$		
DBO5	$85~{ m Kg/j}$	28 %	58 mg/l	94 %	$5,1~{ m Kg/j}$	2,8 mg/l	
DCO	247 Kg/j	41 %	156 mg/l	83 %	41 Kg/j	23,1 mg/l	
MES	106 Kg/j		69 mg/l	96 %	$3.8~{ m Kg/j}$	$2.1~\mathrm{mg/l}$	
NGL	$37~{ m Kg/j}$		22.7 mg/l	79 %	$7.8~\mathrm{Kg/j}$	4.1 mg/l	
NTK	34 Kg/j		20,6 mg/l	95 %	$1,6~{ m Kg/j}$	$0.9~\mathrm{mg/l}$	
PT	$3,5~{ m Kg/j}$		$2.2~\mathrm{mg/l}$	95 %	$0.2~\mathrm{Kg/j}$	0.1 mg/l	

Indice de confiance

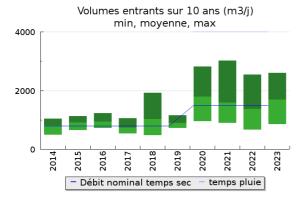
2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
3/5	3/5	3/5	3/5	3/5	3/5	3/5	3/5	3/5	3/5



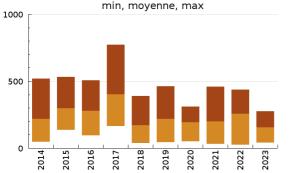




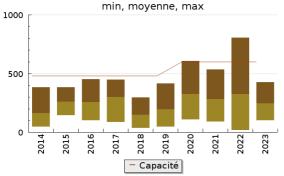
Pollution traitée



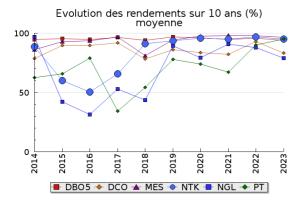
Concentration de l'effluent entrée sur 10 ans (DCO en mg/l)



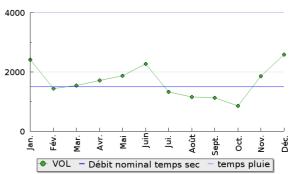
Pollution entrante en station sur 10 ans (DCO en Kg/j)



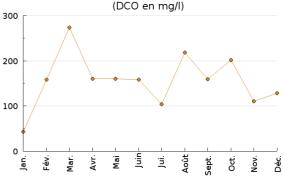
Pollution éliminée



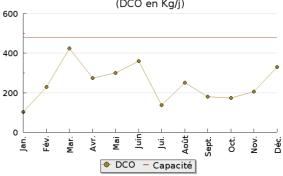
Volumes entrants en 2023 (m3/j)



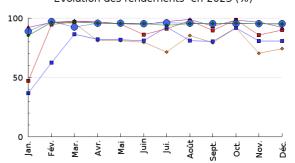
Concentration de l'effluent entrée en 2023 (DCO en mg/l)



Pollution entrante en station en 2023 (DCO en Kg/j)



Evolution des rendements en 2023 (%)

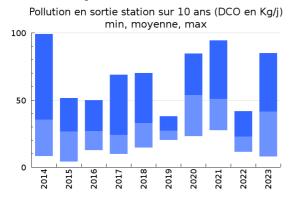


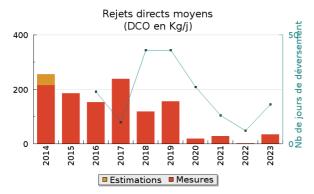


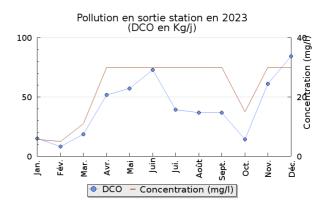


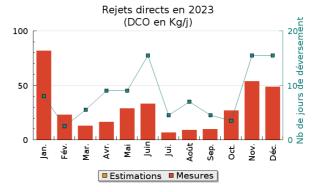


Pollution rejetée



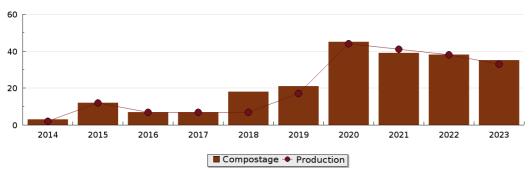






Production et destination des boues

Destination des boues sur 10 ans (tonne de matière sèche)



Problèmes rencontrés en 2023

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).

 $Acc\'{e}s \`{a} la fiche du Portail d'information sur l'assainissement collectif : https://assainissement.developpement-durable.gouv.fr/pages/data/fiche-0564453V002$



