

Système d'assainissement 2023 ESPELETTE 2





Station: ESPELETTE 2

Code Sandre 0564213V002

Nom du maître d'ouvrage CA DU PAYS BASQUE Nom de l'exploitant SUEZ EAU FRANCE

Date de mise en serviceseptembre 2002Date de mise hors serviceoctobre 2014

Niveau de traitement Secondaire bio (Ntk)

Capacité 3 200 équivalent-habitant

Charge nominale DBO5 173 Kg/j Charge nominale DCO 384 Kg/j Charge nominale MES 224 Kg/j Débit nominal temps sec 480 m3/j

Débit nominal temps pluie -

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

Filières BOUE Filières ODEUR

Coordonnées du point de rejet 339 244, 6 260 877 - Coordonnées établies (précision du décamètre)

(Lambert 93)

Milieu récepteur Rivière - Ruisseau Latsa







Chronologie des raccordements au réseau

Raccordements communaux

100% de Espelette depuis 1964

Raccordements des établissements industriels

TANNERIE REMY CARRIAT S.A. depuis 2002

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 October-2014

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

0564213V004 ESPELETTE 3 0564213V001 ESPELETTE

Tableau de synthèse

Paramètre]	Pollution entra	inte	Rendement	Pollution sortante		
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration	
VOL	$510~\mathrm{m}3/\mathrm{j}$	66 %			$600~\mathrm{m}3/\mathrm{j}$		
DBO5	194 Kg/j	54 %	410 mg/l	99 %	$1,1~{ m Kg/j}$	$1.8~\mathrm{mg/l}$	
DCO	490 Kg/j	68 %	1 060 mg/l	94 %	28,3 Kg/j	$49~\mathrm{mg/l}$	
MES	168 Kg/j		370 mg/l	98 %	$3.8~{ m Kg/j}$	$5.6~\mathrm{mg/l}$	
NGL	$32~{ m Kg/j}$		66 mg/l	91 %	3 Kg/j	4,8 mg/l	
NTK	$32~{ m Kg/j}$		66 mg/l	92 %	$2,6~\mathrm{Kg/j}$	4,2 mg/l	
PT	$3,2~\mathrm{Kg/j}$		6,6 mg/l	93 %	$0.2~{ m Kg/j}$	$0.3~\mathrm{mg/l}$	

Indice de confiance

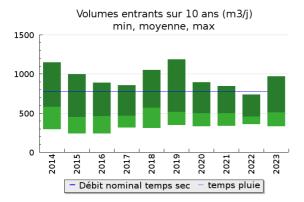
2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
3/5	3/5	3/5	3/5	3/5	3/5	3/5	3/5	3/5	3/5



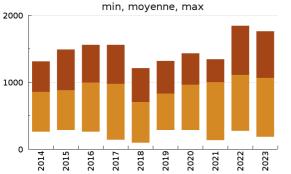




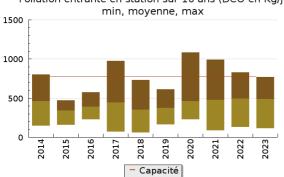
Pollution traitée



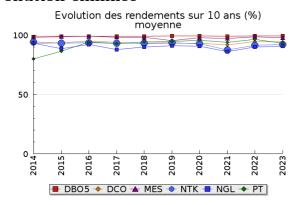
Concentration de l'effluent entrée sur 10 ans (DCO en mg/l)



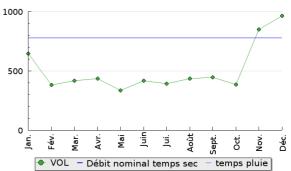
Pollution entrante en station sur 10 ans (DCO en Kg/j)



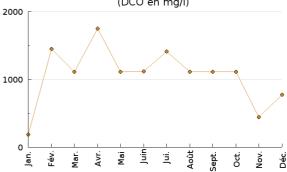
Pollution éliminée



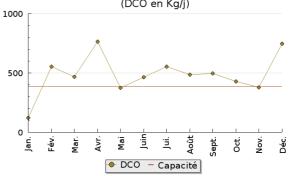
Volumes entrants en 2023 (m3/j)



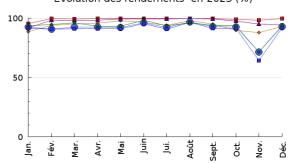
Concentration de l'effluent entrée en 2023 (DCO en mg/l)



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



Evolution des rendements en 2023 (%)

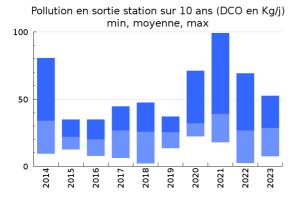


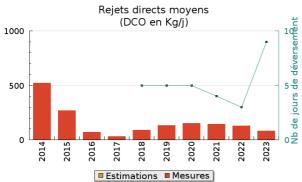


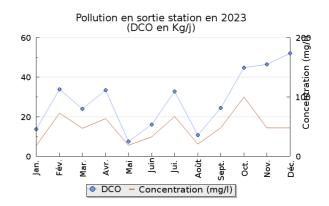


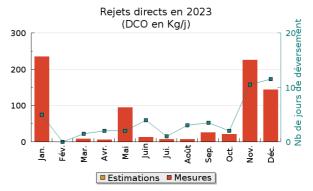


Pollution rejetée



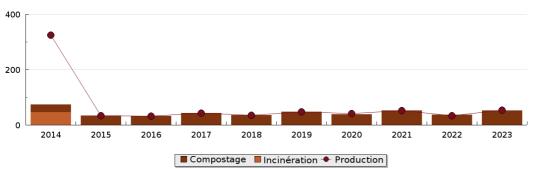






Production et destination des boues

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).

 $Acc\'{e}s \`{a} la fiche du Portail d'information sur l'assainissement collectif : https://assainissement.developpement-durable.gouv.fr/pages/data/fiche-0564213V002$



