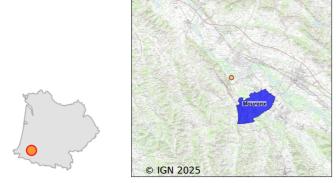


Système d'assainissement 2023 MOURENX (VILLE NOUVELLE)





Station: MOURENX (VILLE NOUVELLE)

Code Sandre 0564410V001

Nom du maître d'ouvrage COMMUNE DE MOURENX

Nom de l'exploitant -

Date de mise en service janvier 1958

Date de mise hors service février 2003

Niveau de traitement -

Capacité 10 000 équivalent-habitant

Charge nominale DBO5 540 Kg/j

Charge nominale DCO -

Charge nominale MES 800 $\,\mathrm{Kg/j}$ Débit nominal temps sec 1 500 $\,\mathrm{m3/j}$

Débit nominal temps pluie

Filières EAU Filières BOUE Filières ODEUR

Coordonnées du point de rejet 404 732, 6 262 085 - Coordonnées établies (précision du décamètre)

(Lambert 93)

Milieu récepteur Rivière - Gave de Pau







Chronologie des raccordements au réseau

Raccordements communaux

100% de Mourenx depuis 1964

Raccordements des établissements industriels

Usine de fabrication de cosmetiques de mourenx depuis 1993

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 February-2003

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

0564410V002 MOURENX VILLE NOUVELLE 2

Tableau de synthèse

Paramètre]	Pollution entra	ante	Rendement	Pollution sortante			
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration		
VOL	$1~980~\mathrm{m}3/\mathrm{j}$	99 %			$2~330~\mathrm{m}3/\mathrm{j}$			
DBO5	$174~{ m Kg/j}$	29 %	97 mg/l	98 %	$2,6~{ m Kg/j}$	1.1 mg/l		
DCO	$530~{ m Kg/j}$	44 %	298 mg/l	95 %	$26.8~\mathrm{Kg/j}$	$11.9~\mathrm{mg/l}$		
MES	$299~{ m Kg/j}$		159 mg/l	98 %	$5,3~{ m Kg/j}$	$2.3~\mathrm{mg/l}$		
NGL	$52~{ m Kg/j}$		28,4 mg/l	73 %	$14.4~{ m Kg/j}$	$6.2~\mathrm{mg/l}$		
NTK	$52~{ m Kg/j}$		28,4 mg/l	96 %	$1,9~{ m Kg/j}$	0,9 mg/l		
PT	$6,1~{ m Kg/j}$		$3,3~\mathrm{mg/l}$	53 %	$2,9~{ m Kg/j}$	$1,3~\mathrm{mg/l}$		

Indice de confiance

2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
3/5	4/5	4/5	4/5	4/5	4/5	4/5	4/5	4/5	4/5



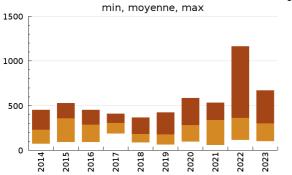




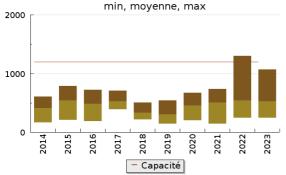
Pollution traitée



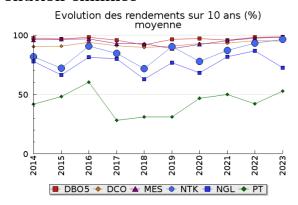
Concentration de l'effluent entrée sur 10 ans (DCO en mg/l)



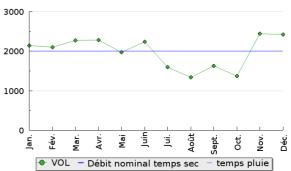
Pollution entrante en station sur 10 ans (DCO en Kg/j)



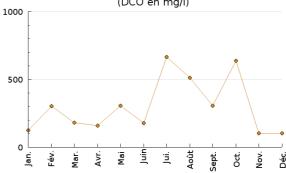
Pollution éliminée



Volumes entrants en 2023 (m3/j)



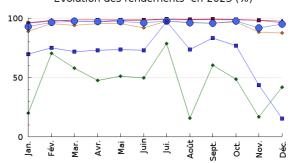
Concentration de l'effluent entrée en 2023 (DCO en mg/l)



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



Evolution des rendements en 2023 (%)

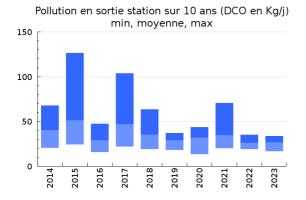


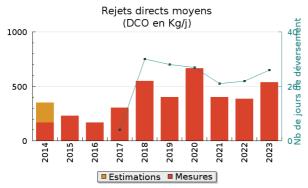


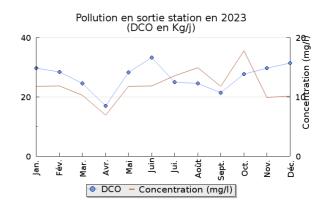


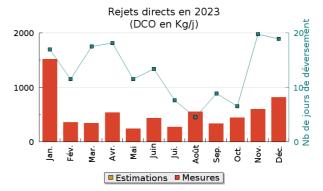


Pollution rejetée



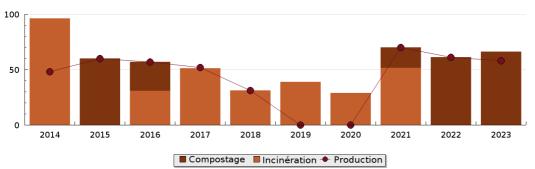






Production et destination des boues

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).

 $Acc\'{e}s \`{a} la fiche du Portail d'information sur l'assainissement collectif : https://assainissement.developpement-durable.gouv.fr/pages/data/fiche-0564410V001$



