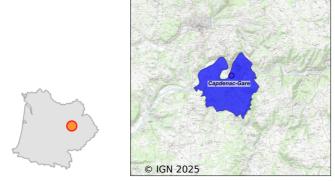


Système d'assainissement 2023 CAPDENAC GARE





Station: CAPDENAC GARE

Code Sandre 0512052V001

Nom du maître d'ouvrage COMMUNE DE CAPDENAC GARE

Nom de l'exploitant VEOLIA EAU - COMPAGNIE GENERALE DES EAUX

Date de mise en service janvier 1991

Date de mise hors service

Niveau de traitement Secondaire bio (Ntk et Pt phy-chi)

Capacité 22 000 équivalent-habitant

Débit nominal temps pluie -

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

Filières BOUE File 1: Filtration à bande, Stockage boues liquides

Filières ODEUR

Coordonnées du point de rejet

Milieu récepteur Rivière - Le Lot

Coordonnées ((Lambert 93)





626 280, 6 385 940 - Coordonnées établies (précision du décamètre)



Chronologie des raccordements au réseau

Raccordements communaux

100% de Capdenac-Gare depuis 1964

Raccordements des établissements industriels

ABATTOIR DE CAPDENAC S.A.R.L. depuis 1994

BOYAUDERIE DU QUERCY depuis 1964

BOYAUDERIE VERGNES S.A.R.L. depuis 1964

ETABLISSEMENTS L. SERRAULT depuis 1964

FIVES MACHINING depuis 1994

S.A. CALMETTES depuis 1964

SARL AVEYRON BOYAUX depuis 2002

SOCIETE RAYNAL ET ROQUELAURE depuis 2011

Observations SDDE

Système de collecte

Aucune observation

Station d'épuration

Aucune observation

Sous produits

Aucune observation

Données chiffrées

Année d'activité 2023 - Possibilité de déversement par temps de pluie

Tableau de synthèse

Paramètre	I	Pollution entra	inte	Rendement	Pollution sortante		
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration	
VOL	$2~610~\mathrm{m}3/\mathrm{j}$	73~%			$2~670~\mathrm{m}3/\mathrm{j}$		
DBO5	$490~{ m Kg/j}$	38 %	$196~\mathrm{mg/l}$	98 %	$8,3~\mathrm{Kg/j}$	$3.1~\mathrm{mg/l}$	
DCO	920 Kg/j	31 %	400 mg/l	95 %	$45~{ m Kg/j}$	$16.5~\mathrm{mg/l}$	
MES	$360~{ m Kg/j}$		$149~\mathrm{mg/l}$	93 %	$26.3~{ m Kg/j}$	$9.2~\mathrm{mg/l}$	
NGL	111 Kg/j		44 mg/l	88 %	$13.2~\mathrm{Kg/j}$	4,9 mg/l	
NTK	109 Kg/j		43 mg/l	95 %	$5,6~{ m Kg/j}$	1,9 mg/l	
PT	$16,7~\mathrm{Kg/j}$		6,6 mg/l	90 %	1,7 Kg/j	0,7 mg/l	

Indice de confiance

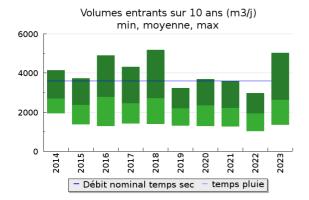
2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	
3/5	4/5	4/5	4/5	4/5	4/5	4/5	4/5	4/5	4/5	



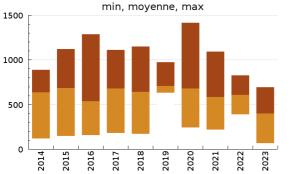




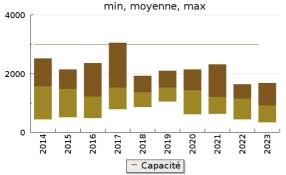
Pollution traitée



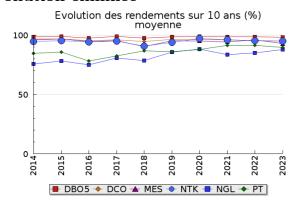
Concentration de l'effluent entrée sur 10 ans (DCO en mg/l)



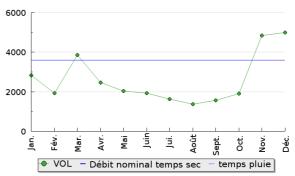
Pollution entrante en station sur 10 ans (DCO en Kg/j)



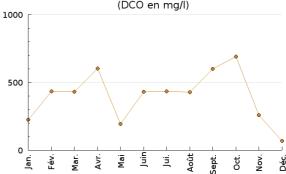
Pollution éliminée



Volumes entrants en 2023 (m3/j)



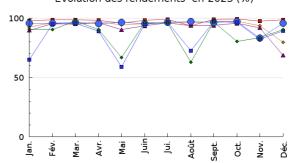
Concentration de l'effluent entrée en 2023 (DCO en mg/l)



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



Evolution des rendements en 2023 (%)

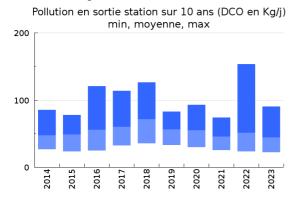


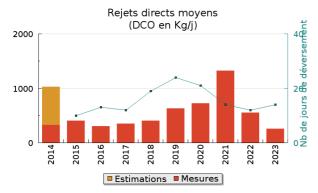


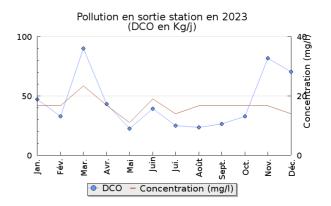


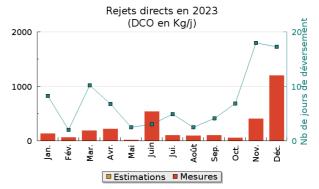


Pollution rejetée



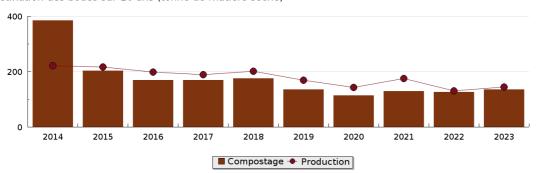






Production et destination des boues

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).

 $Acc\'{e}s \`{a} la fiche du Portail d'information sur l'assainissement collectif : https://assainissement.developpement-durable.gouv.fr/pages/data/fiche-0512052V001$



