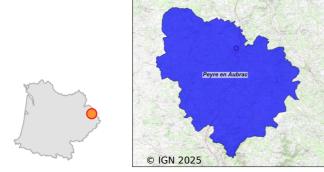


Système d'assainissement 2023 PEYRE EN AUBRAC (AUMONT AUBRAC)





Station: PEYRE EN AUBRAC (AUMONT AUBRAC)

Code Sandre 0548009V001

Nom du maître d'ouvrage COMMUNE DE PEYRE EN AUBRAC

Nom de l'exploitant

Date de mise en service décembre 1975

Date de mise hors service mai 2019

Niveau de traitement Secondaire bio (Ntk) Capacité 3 900 équivalent-habitant

Charge nominale DBO5 230 Kg/jCharge nominale DCO 460 Kg/jCharge nominale MES 308 Kg/jDébit nominal temps sec 468 m3/j

Débit nominal temps pluie

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

Filières BOUE File 1: Lits de séchage

Filières ODEUR

Coordonnées du point de rejet

Milieu récepteur Rivière - Ruisseau des Rivières







722 524, 6 403 116 - Coordonnées établies (précision du décamètre)



Chronologie des raccordements au réseau

Raccordements communaux

64% de Peyre en Aubrac depuis 2016

Raccordements des établissements industriels

SOCIETE BENOIT-CHAPERT depuis 1964

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 May-2019

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

0548009V003

PEYRE EN AUBRAC (AUMONT AUBRAC 2)

Tableau de synthèse

Paramètre	I	Pollution entra	inte	Rendement	Pollution sortante		
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration	
VOL	243 m3/j	40 %			$236~\mathrm{m}3/\mathrm{j}$		
DBO5	$109~{ m Kg/j}$	41 %	470 mg/l	99 %	$0.9~{ m Kg/j}$	$3.8~\mathrm{mg/l}$	
DCO	199 Kg/j	30 %	860 mg/l	95 %	9,4 Kg/j	$39~\mathrm{mg/l}$	
MES	96 Kg/j		420 mg/l	98 %	$1,6~{ m Kg/j}$	$6.7~\mathrm{mg/l}$	
NGL	$20,1~\mathrm{Kg/j}$		81 mg/l	94 %	1,1 Kg/j	4,6 mg/l	
NTK	17,7 Kg/j		74 mg/l	94 %	1 Kg/j	4,1 mg/l	
PT	$2,1~{ m Kg/j}$		$9.3~\mathrm{mg/l}$	95 %	$0.1~{ m Kg/j}$	0,4 mg/l	

Indice de confiance

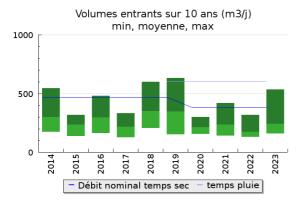
2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
3/5	3/5	3/5	3/5	3/5	3/5	3/5	3/5	3/5	3/5



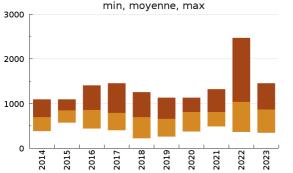




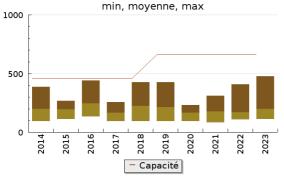
Pollution traitée



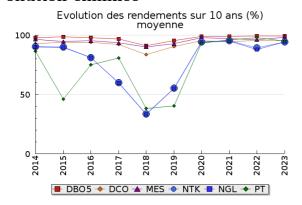
Concentration de l'effluent entrée sur 10 ans (DCO en mg/l)



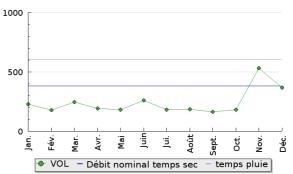
Pollution entrante en station sur 10 ans (DCO en Kg/j)



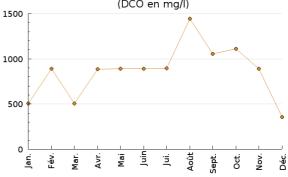
Pollution éliminée



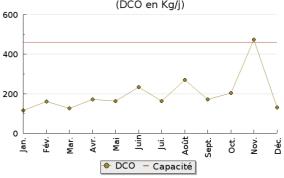
Volumes entrants en 2023 (m3/j)



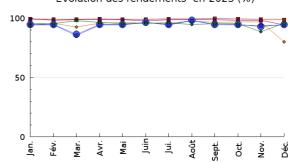
Concentration de l'effluent entrée en 2023 (DCO en mg/l)



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



Evolution des rendements en 2023 (%)



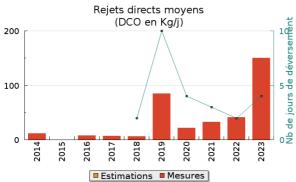


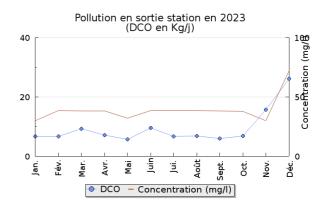


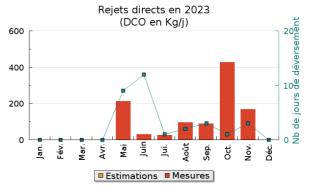


Pollution rejetée



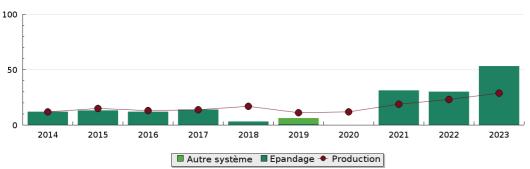






Production et destination des boues

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).

 $Acc\'{e}s \`{a} la fiche du Portail d'information sur l'assainissement collectif : https://assainissement.developpement-durable.gouv.fr/pages/data/fiche-0548009V001$



