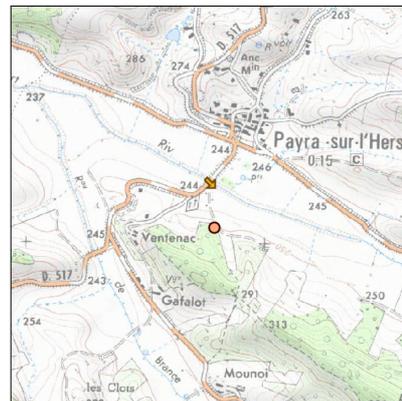


Système d'assainissement 2023

PAYRA SUR L'HERS

Réseau de type Séparatif



Station : PAYRA SUR L'HERS

Code Sandre	0511275V001
Nom du maître d'ouvrage	CC CASTELNAUDARY LAURAGAIS AUDOIS ASSAINISSEMENT
Nom de l'exploitant	CC CASTELNAUDARY LAURAGAIS AUDOIS ASSAINISSEMENT
Date de mise en service	février 2007
Date de mise hors service	-
Niveau de traitement	Secondaire bio (Ntk)
Capacité	200 équivalent-habitant
Charge nominale DBO5	12 Kg/j
Charge nominale DCO	27 Kg/j
Charge nominale MES	16 Kg/j
Débit nominal temps sec	30 m3/j
Débit nominal temps pluie	-
Filières EAU	File 1: Prétraitements, Filtres plantés
Filières BOUE	
Filières ODEUR	
Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)	606 866, 6 241 038 - Coordonnées établies (précision du décamètre)
Milieu récepteur	Rivière - L'Hers Mort

Chronologie des raccordements au réseau

Raccordements communaux

100% de Payra-sur-l'Hers depuis 2007

Observations SDDE

Système de collecte

Aucune observation

Station d'épuration

Aucune observation

Sous produits

Aucune observation

Données chiffrées

Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	6,5 m3/j	22 %			6,5 m3/j	
DBO5	4,5 Kg/j	37 %	690 mg/l	100 %	0 Kg/j	3,1 mg/l
DCO	9,6 Kg/j	36 %	1 480 mg/l	98 %	0,2 Kg/j	35 mg/l
MES	3,6 Kg/j		560 mg/l	100 %	0 Kg/j	1,5 mg/l
NGL	1 Kg/j		158 mg/l	72 %	0,3 Kg/j	45 mg/l
NTK	1 Kg/j		158 mg/l	93 %	0,1 Kg/j	10,8 mg/l
PT	0,1 Kg/j		18,5 mg/l	47 %	0,1 Kg/j	9,9 mg/l

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>).

Accès à la fiche du Portail d'information sur l'assainissement collectif : <https://assainissement.developpement-durable.gouv.fr/pages/data/fiche-0511275V001>