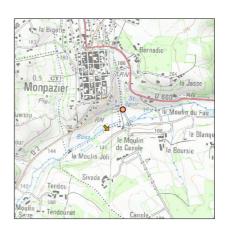


# Système d'assainissement 2023 CAPDROT (MONPAZIER N°2)

## Réseau de type Séparatif





## Station: CAPDROT (MONPAZIER N°2)

Code Sandre 0524080V001

Nom du maître d'ouvrage COMMUNAUTE DE COMMUNES DES BASTIDES DORDOGNE-

Nom de l'exploitant

Date de mise en service août 2021

Date de mise hors service

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

Capacité 1 600 équivalent-habitant

Charge nominale DBO5 96 Kg/jCharge nominale DCO 240 Kg/jCharge nominale MES 144 Kg/j Débit nominal temps sec 264 m3/jDébit nominal temps pluie 345 m3/j

Filières EAU File 1: Stockage avant traitement, Prétraitements, Boues activées faible

533 400, 6 399 863 - Coordonnées établies (précision du décamètre)

charge, aération p

Filières BOUE File 1: Filtres plantés de roseaux

Filières ODEUR

Coordonnées du point de rejet

(Lambert 93)

Milieu récepteur Rivière - Le Dropt







## Chronologie des raccordements au réseau

#### Raccordements communaux

100% de Capdrot depuis 1964

100% de Monpazier depuis 1964

#### Observations SDDE

#### Système de collecte

Aucune observation

#### Station d'épuration

Aucune observation

#### Sous produits

Aucune observation

#### Données chiffrées

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

0524280V001 MONPAZIER (CAPDROT)

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

#### Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	$173 \text{ m}3/\mathrm{j}$	50 %			$148 \text{ m}3/\mathrm{j}$	
DBO5	$53~{ m Kg/j}$	55 %	305 mg/l	99 %	$0.4~{ m Kg/j}$	3 mg/l
DCO	$107~{ m Kg/j}$	45 %	620 mg/l	96 %	$4,4~{ m Kg/j}$	$30~\mathrm{mg/l}$
MES	$59~{ m Kg/j}$		340 mg/l	98 %	$1,2~\mathrm{Kg/j}$	8 mg/l
NGL	$10,3~\mathrm{Kg/j}$		59 mg/l	97 %	$0.3~\mathrm{Kg/j}$	2 mg/l
NTK	$10,3~\mathrm{Kg/j}$		59 mg/l	98 %	$0.2~\mathrm{Kg/j}$	1,2 mg/l
PT	$1,2~{ m Kg/j}$		7,1 mg/l	94 %	$0.1~\mathrm{Kg/j}$	0,5 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).

 $Acc\'{e}s \`{a} la fiche du Portail d'information sur l'assainissement collectif : https://assainissement.developpement-durable.gouv.fr/pages/data/fiche-0524080V001$ 



