

# Rapport Annuel 2024

---

**Prix et Qualité du service public**

Assainissement – GEMA – Eau potable

# I Territoire et Compétences

## Quelques chiffres :

- **1** Président et 6 Vice-présidents
- **18 744** habitants (valeurs CRW 2024)
- **11** collaborateurs
- **188 km** de réseau assainissement (total unitaire, eaux usées, pseudo-séparatif, transfert; valeurs CRW 2023)
- **117 km** de réseau en eau potable (total distribution et transfert hors branchement, valeur Suez 2024)
- **78 %** de rendement sur le réseau eau potable de distribution
- **1 station d'épuration intercommunale** à Briey
- **4 stations d'épuration par filtres plantés de roseaux** (Anoux, Lubey, Mainville, Les Baroches)
- **26 postes et 82 déversoirs d'orage**, dont 24 électromécaniques

### Assainissement, GEMA et Soutien des débits



### Production Eau Potable



### Distribution Eau Potable



## Structure et Gestion

Communes	Gestionnaire	
	Zone d'asst collectif	Zone d'asst non collectif
AVRIL	CRW	SDAA
ANOUX	CRW	SDAA
BETTAINVILLERS	CRW	SDAA
BAROCHES	CRW	SDAA
BRIEY	CRW	SDAA
LANTEFONTAINE	CRW	SDAA
LUBEY	CRW	SDAA
MANCE	CRW	SDAA
MANCIEULLES	CRW	SDAA
MAIRY-MAINVILLE	CRW	SDAA
MONT BONVILLERS	CRW	SDAA
TUCQUEGNIEUX	CRW	SDAA
TRIEUX	CRW	SDAA

➤ **18 744** habitants (assainissement collectif et non collectif)

**188** km de réseaux principaux (hors réseau pluvial)

**1** station d'épuration intercommunale

**4** stations d'épuration par filtres plantés de roseaux

**8** bassins de pollutions : Briey (E.Gentil, Super U, STEP), Mance, Trieux, Avril, Mancieulles, Tucquegnieux

**26** postes de relevage

**82** déversoirs d'orage

➤ **94,5 %** de la population raccordée à un traitement

➤ 16 675 habitants raccordés sur STEP de Briey (16 000 EH)

➤ 1 028 habitants racc. sur STEP délocalisées

➤ 1 083 habitants en zone d'assainissement non collectif

### Assainissement, Aménagement Rivière et Soutien des débits



## Etudes Assainissement réalisées ou en cours de réalisation en 2024

- **Optimisation énergétique de la STEP de Briey**
  - ✓ Étude de faisabilité (VERDI) : 2022
  - ✓ PRO : 2023
  - ✓ DCE + Consultation: 2024
- **Restructuration du transfert des eaux usées du quartier de la Cartoucherie**
  - ✓ AVP Phases 1 et 2: 2015
  - ✓ PRO Phase 2 : 2023
  - ✓ DCE Phase 2: 2024
- **Amélioration de la collecte sur le réseau rue Maréchal Joffre à Mont-Bonvillers**
  - ✓ PRO : 2024

## Travaux Assainissement réalisés ou en cours de réalisation en 2024

- **Réhabilitation du PR Les Marches à Bettainvillers**
- **Remplacement de S500 par des S4W (automates et télégestion)**
- **Mise en œuvre du Diagnostic permanent**

### Assainissement, Aménagement Rivière et Soutien des débits



## Interventions Réseau en 2024

- **3 165** curages d'avaloirs
- **679** ml de passage caméra
- **69** curages de poste de relèvement

## Améliorations du réseau de collecte à apporter en 2025

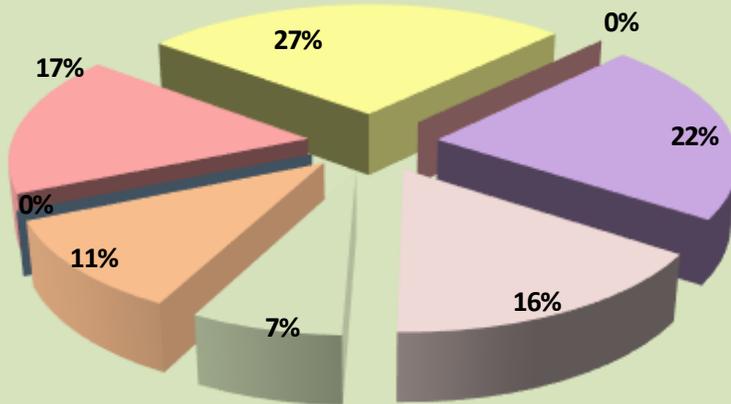
- Poursuite du suivi biologique des cours d'eau
- Développement du système d'information géographique
- Réhabilitation du PR Lorguillons
- Poursuite du remplacement de nos S500 par des automates de type S4W
- Généralisation de la pompe de relevage Concertor à certains de nos ouvrages
- Réhabilitation du PR Tilleul
- Remplacement d'une pompe au PR Avril

### Assainissement, Aménagement Rivière et Soutien des débits



## Coût de fonctionnement de la station

Le montant annuel des dépenses de fonctionnement en 2024 s'élève à **509 359,82 € HT**.



- Personnel
- Produits de traitement
- Fournitures d'entretien, administratives et autres
- Sous traitance
- Entretien et réparations sur biens immobiliers
- Boues et déchets
- Fournitures non stockables (eau, énergie, gaz...)
- Divers (pressing, téléphonie, réception du public)

## Travaux effectués en 2024

- Diagnostic permanent
- Changement automate boue
- Remplacement Clifford et roulement du clarificateur
- Photovoltaïque STEP
- Déplacement de la baie de brassage

## Améliorations prévues

- Mise en place d'une dé phosphatation en ligne
- Mise en place d'un parc photovoltaïque
- Mise en place de nouveaux surpresseurs
- Remplacement pompe lait de chaux
- Remplacement pompe de soutirage
- Mise en place de variateurs déportés sur les pompes chaux et soutirage
- Installation de S4 Manager et LX Connect + serveur dédié
- Mise en place d'une redondance sur les routeurs fibre
- Achat de pompe de relevage
- Développement du Claras
- Mise en place d'une variation de vitesse sur la recirculation
- Achat d'un kit de mesure de DBO5

## Assainissement, Aménagement Rivière et Soutien des débits



**4 233 m<sup>3</sup>**

**Volume journalier moyen entrée de STEP**

**1 549 611 m<sup>3</sup>**

**épurés en 2024**

**1 121 tonnes de boues d'épuration produites**

**93% de rendement épuratoire en 2024**

## II

# Les stations d'épuration délocalisées

### Station délocalisée Immonville-Lubey

Traitement par filtres  
plantés de roseaux à  
2 étages

**340 EH**

Communes racc. :  
**Immonville**  
**Lubey**

Mise en service  
**Avril 2013**

### Station délocalisée Mainville

Traitement par filtres  
plantés de roseaux à  
1 étage

**300 EH**

Communes racc. :  
**Mainville**

Mise en service  
**Juin 2013**

### Station délocalisée Anoux

Traitement par filtres  
plantés de roseaux à  
2 étages

**330 EH**

Communes racc. :  
**Anoux**

Mise en service  
**Mars 2015**

### Station délocalisée Les Baroches

Traitement par filtres  
plantés de roseaux à  
2 étages

**280 EH**

Communes racc. :  
**Les Baroches**

Mise en service  
**Mars 2016**

### Assainissement, Aménagement Rivière et Soutien des débits





*Prix de l'assainissement  
pour l'ensemble du territoire  
CRW*

**2,13 € part variable**

Prix HT/m<sup>3</sup>

**3,50 € part fixe**

Prix HT/mois

**2,98 € prix pour 120 m<sup>3</sup>**

Prix TTC/m<sup>3</sup>

### Assainissement

#### Chiffres clés en section de fonctionnement :

Total des recettes : 2 895 512,74 €

Total des dépenses : 2 776 097,16 €

Résultats de clôture : 119 425,58 €

Résultat cumulé : 563 809,54 €

### Assainissement, Aménagement Rivière et Soutien des débits



### GEstion des Milieux Aquatiques

#### Chiffres clés en section de fonctionnement :

Total des recettes : 36 240,00 €

Total des dépenses : 30 367,44€

Résultats de clôture : 5 972,56 €

Résultat cumulé : 50 213,46 €

## Structure et Gestion

### 7 communes adhérentes :

Anoux

Avril

Les Baroches

Bettainvillers

Lantéfontaine

Lubey

Val de Briey

### Prestation de services :

SUEZ

(depuis le 01/01/2020)

11 360 habitants desservis

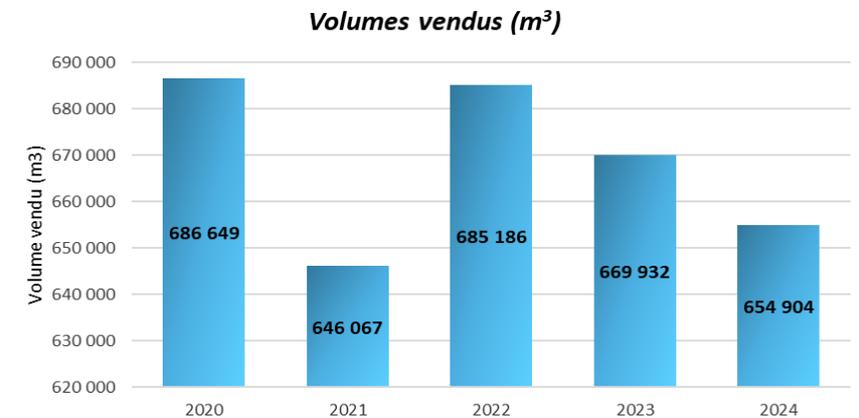
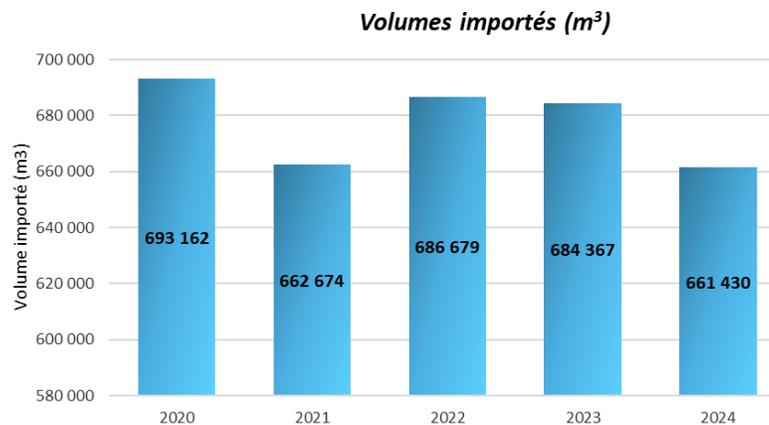
22 km de réseaux d'adduction

1 réservoir de 1 500 m<sup>3</sup> (La Croupotte à Mancieulles)

99,8 % de rendement de réseau

100% des besoins importés (SFL, Soiron, Orne aval)

### Production Eau Potable





**1,10 €**

Prix HT/m<sup>3</sup> d'eau

*Compétence*

*Production*

## Service eau potable - Production

### Chiffres clés en section de fonctionnement :

Total des recettes :	744 947,54 €
Total des dépenses :	764 347,96 €
Résultat de clôture :	-19 400,42 €
Résultat cumulé :	51 763,62 €

### Production Eau Potable



## Structure et Gestion

### 7 communes adhérentes :

Anoux

Avril

Les Baroches

Bettainvillers

Lantéfontaine

Lubey

Val de Briey

### Délégation de services :

SUEZ

(depuis le 01/01/2020)

11 360 habitants desservis

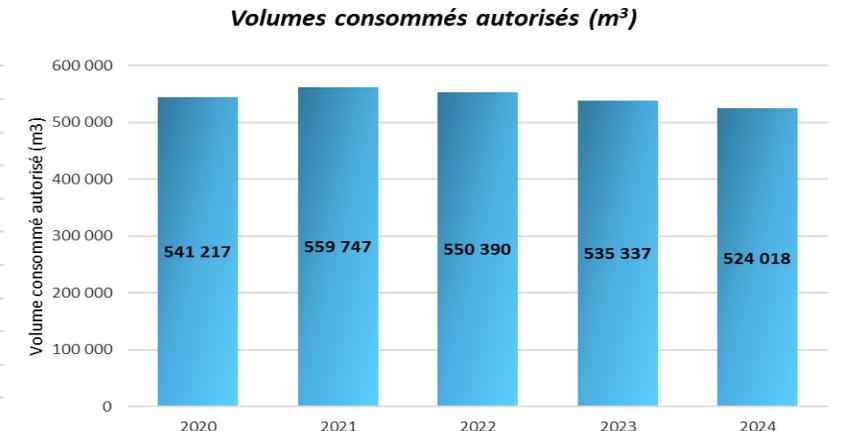
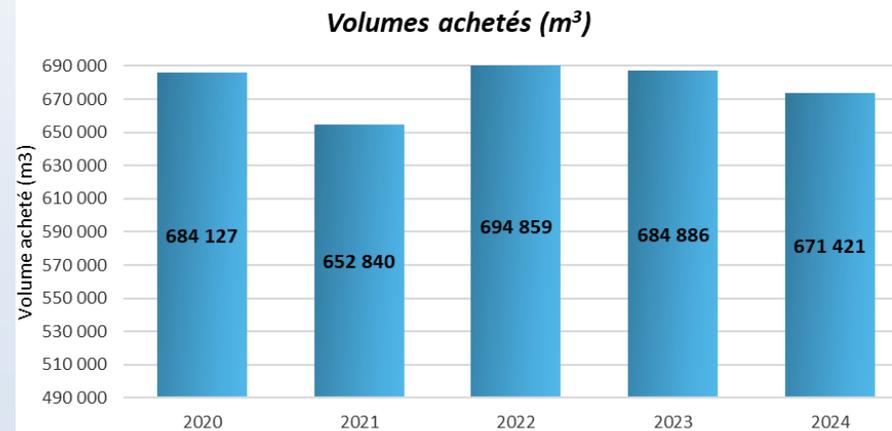
5 133 abonnés

117 km de réseaux de distribution

4 réservoirs d'une capacité totale de 2 350 m<sup>3</sup>  
(Réservoirs d'Anoux, Les Baroches, Croix Garant, ZI)

78,0 % de rendement brut de réseau

### Distribution Eau Potable



## Investissements réalisés sur le réseau de distribution en 2024

- **Branchements :**
  - ✓ Renouvellement de **7 branchements** (Suez-fuites)
  - ✓ Renouvellement de **3 branchements** (CRW-patrimonial)
  - ✓ Création de **9 branchements** (Suez)
- **Réseau de distribution**
  - ✓ Extension de réseau : 335 ml (CRW)
  - ✓ Renouvellement de **1 400 ml de réseau** (CRW-patrimonial)
- **Levés topographiques** et intégration des réseaux dans le SIG

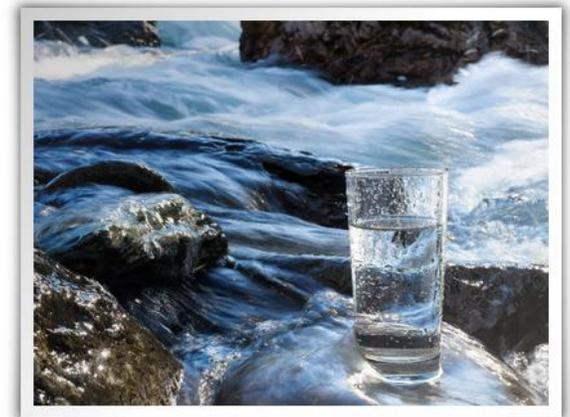
Distribution Eau Potable



## Etudes / Travaux Eau Potable Distribution lancées ou en cours en 2024

- **Renouvellement réseau rue de la Liberté à Briey**
  - ✓ Fin des travaux : août 2024
- **Renouvellement réseau rue de Fillières à Avril**
  - ✓ PRO-DCE : 2024
  - ✓ Fin des travaux : mars 2025
- **Étude pour la poursuite du programme patrimonial**
- **Étude stratégique et tactique de gestion patrimoniale HpO**
  - ✓ Année 1 – Lancement de l'étude : mai 2020
  - ✓ Année 2 et 3 – Enrichissement et ajustement du modèle : 2021 à 2023
  - ✓ Année 4 – Mise à jour des données : 2024

## Distribution Eau Potable





**Prix TTC/m<sup>3</sup> d'eau 2024 pour 120 m<sup>3</sup>**

(redevances comprises, hors assainissement)

**Compétence Distribution**



**Un prix Unique sur  
tout le territoire**

**3,62 €/m<sup>3</sup> TTC**

**Distribution Eau Potable**



## Service eau potable - Distribution

### Chiffres clés en section de fonctionnement :

Total des recettes :	1 369 443,44 €
Total des dépenses :	1 014 514,48 €
Résultat de clôture :	354 928,96 €
Résultat cumulé :	574 515,82 €