



**CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA
CONSOMMATION HUMAINE**



**Délégation Territoriale
de l'Aube
Service Santé-Environnement**

Troyes le 28 avril 2026

MADAME LE MAIRE
MAIRIE DE MERY SUR SEINE

Mairie

10170 MERY SUR SEINE

COPE MERY SUR SEINE

J'ai l'honneur de porter à votre connaissance les résultats des analyses effectuées sur l'échantillon prélevé dans le cadre du contrôle sanitaire prévu par arrêté préfectoral

| | Type | Code | Nom |
|------------------------------|------|------------|--|
| Prélèvement | | 00113974 | |
| Unité de gestion | | 0180 | COPE MERY SUR SEINE |
| Installation | UDI | 003604 | MERY SUR SEINE RESEAU |
| Point de surveillance | P | 0000002651 | NOUVEAU RESEAU MERY SUR SEINE |
| Localisation exacte | | | ROBINET CUISINE CENTRE LOISIR CENTRE SOCIOCULTUREL |
| Commune | | | MERY-SUR-SEINE |

Prélevé le : mercredi 22 avril 2026 à 09h21

par : GILDAS CHATEIGNER

Type visite : AA

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00113974)

Compte tenu des paramètres contrôlés, cette eau est conforme aux limites et références de qualité des eaux destinées à la consommation humaine, définies par l'arrêté du 11 janvier 2007, pour l'ensemble des paramètres mesurés. Il est à noter une teneur en chlore libre trop élevée. La teneur en chlore libre sur le réseau de distribution doit être de l'ordre de 0,1 mg/l.

Pour la Directrice de la Délégation Territoriale de l'Aube par intérim,
L'ingénieure du génie sanitaire,

Laure GRAN-AYMERICH

Analyse terrain

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

| | | |
|----------------------|--------|---|
| Aspect (qualitatif) | normal | X |
| Couleur (qualitatif) | normal | X |
| Saveur (qualitatif) | normal | X |

Analyse terrain

CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL

| | | |
|----------------------|------|----|
| Température de l'eau | 15,1 | °C |
|----------------------|------|----|

Analyse terrain

EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE

| | | |
|----|-----|----------|
| pH | 7,5 | unité pH |
|----|-----|----------|

Analyse terrain

RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION

| | | |
|--------------|------|-----------|
| Chlore libre | 0,24 | mg(Cl2)/L |
| Chlore total | 0,26 | mg(Cl2)/L |

Analyse laboratoire

Type de l'analyse : A

Code SISE de l'analyse : 00114073

Référence laboratoire : 26M033212-001

Résultats

Limites de qualité

Références de qualité

inférieure

supérieure

inférieure

supérieure

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

| | | | | | | |
|-------------------------------|------|-----|--|--|--|------|
| Turbidité néphélométrique NFU | <0,1 | NFU | | | | 2,00 |
|-------------------------------|------|-----|--|--|--|------|

EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE

| | | | | | | |
|------------------------------|------|----|--|--|--|--|
| Titre alcalimétrique complet | 22,4 | °f | | | | |
| Titre hydrotimétrique | 25,8 | °f | | | | |

MINERALISATION

| | | | | | | |
|---------------------|-----|----------|--|--|--------|----------|
| Calcium | 97 | mg/L | | | | |
| Chlorures | 13 | mg/L | | | | 250,00 |
| Conductivité à 25°C | 490 | µS/cm | | | 200,00 | 1 100,00 |
| Magnésium | 3,5 | mg(Mg)/L | | | | |
| Sulfates | 18 | mg/L | | | | 250,00 |

OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES

| | | | | | | |
|-------------------------|-----|---------|--|--|--|------|
| Carbone organique total | 1,0 | mg(C)/L | | | | 2,00 |
|-------------------------|-----|---------|--|--|--|------|

PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

| | | | | | | |
|--------------------------|-------|------|--|--|-------|------|
| Ammonium (en NH4) | <0,05 | mg/L | | | | 0,10 |
| Nitrates/50 + Nitrites/3 | 0,21 | mg/L | | | 1,00 | |
| Nitrates (en NO3) | 10 | mg/L | | | 50,00 | |
| Nitrites (en NO2) | <0,01 | mg/L | | | 0,50 | |

PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES

| | | | | | | |
|------------------------------------|----|-----------|--|--|--|------|
| Bact. aér. revivifiables à 22°-68h | <1 | n/mL | | | | |
| Bact. aér. revivifiables à 36°-44h | 1 | n/mL | | | | |
| Bactéries coliformes /100ml-MS | <1 | n/(100mL) | | | | 0,00 |

Analyse laboratoire

Type de l'analyse : A

Code SISE de l'analyse : 00114073

Référence laboratoire : 26M033212-001

Résultats

Limites de qualité

Références de qualité

inférieure

supérieure

inférieure

supérieure

PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES

Entérocoques /100ml-MS

<1 n/(100mL)

0,00

Escherichia coli /100ml - MF

<1 n/(100mL)

0,00