

Contrôle sanitaire des EAUX DESTINÉES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Vesoul, le 3 décembre 2024

MADAME, MONSIEUR LE PRESIDENT
CC DU PAYS RIOLAIS
Rue des frères Lumière
70190 RIOZ

J'ai l'honneur de porter à votre connaissance les résultats des analyses effectuées sur l'échantillon prélevé à la diligence de
l'Agence Régionale de la Santé dans le cadre suivant :
CONTRÔLE SANITAIRE FIXÉ PAR DÉCISION DE L'ARS

CC PAYS RIOLAIS

| Type | Code | Nom | Prélevé le : |
|-----------------------|--------------------------------------|----------------------------|--|
| Prélèvement | 00119881 | | mardi 29 octobre 2024 à 10h20 |
| Unité de gestion | 0810 | CC PAYS RIOLAIS | par : LABORATOIRE DE VESOUL |
| Installation | UDI 000862 | RÉSEAU DE CROMARY PERROUSE | Type visite : D1 |
| Point de surveillance | P 0000001010 | CROMARY | Type d'eau: T |
| Localisation exacte | Mme VIGAS Fabienne - 4 rue des Vaies | | Motif : CONTRÔLE SANITAIRE FIXÉ PAR DÉCISION |
| Commune | CROMARY | | |

Mesures de terrain

Résultats

| Limites de qualité | | Références de qualité | |
|--------------------|------------|-----------------------|------------|
| inférieure | supérieure | inférieure | supérieure |

CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL

| | | | | |
|----------------------|---------|--|--|-------|
| Température de l'eau | 17,7 °C | | | 25,00 |
|----------------------|---------|--|--|-------|

RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION

| | | | | |
|--------------|-----------------------------|--|--|--|
| Chlore libre | 0,51 mg(Cl ₂)/L | | | |
| Chlore total | 0,51 mg(Cl ₂)/L | | | |

Analyse laboratoire

Analyse effectuée par : LABORATOIRE VETERINAIRE DEPARTEMENTAL DE HAUTE-SAONE, VESOUL 7001
Type de l'analyse : D1 Code SISE de l'analyse : 00123603 Référence laboratoire : HY2444-4396/1

Résultats

| Limites de qualité | | Références de qualité | |
|--------------------|------------|-----------------------|------------|
| inférieure | supérieure | inférieure | supérieure |

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

| | | | | |
|-------------------------------|-----------|--|--|------|
| Aspect (qualitatif) | 0 | | | |
| Couleur (qualitatif) | 0 | | | |
| Odeur (qualitatif) | 0 | | | |
| Turbidité néphélométrique NFU | <0,50 NFU | | | 2,00 |

EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE

| | | | | | |
|----|--------------|--|--|------|------|
| pH | 7,1 unité pH | | | 6,50 | 9,00 |
|----|--------------|--|--|------|------|

| | Résultats | Limites de qualité | | Références de qualité | |
|--|-------------|--------------------|------------|-----------------------|------------|
| | | inférieure | supérieure | inférieure | supérieure |
| MINERALISATION | | | | | |
| Conductivité à 25°C | 539 µS/cm | | | 200,00 | 1100,00 |
| PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES | | | | | |
| Ammonium (en NH4) | <0,05 mg/L | | | | 0,10 |
| PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES | | | | | |
| Bact. aér. revivifiables à 22°-68h | 15 n/mL | | | | |
| Bact. aér. revivifiables à 36°-44h | 26 n/mL | | | | |
| Bactéries coliformes /100ml-MS | <1 n/(100mL | | | | 0 |
| Entérocoques /100ml-MS | <1 n/(100mL | | 0 | | |
| Escherichia coli /100ml - MF | <1 n/(100mL | | 0 | | |

Direction de la Santé Publique
Unité Territoriale Santé
Environnement de Haute-Saône

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00119881)

Le taux de désinfectant trop élevé donne à l'eau un goût et des odeurs et peut conduire à la formation de sous produits indésirables (la valeur recommandée en désinfectant est à 0,1 mg/l). Néanmoins, l'eau peut être consommée.

Pour le directeur général,
L'ingénieure d'études sanitaires de
l'unité territoriale Santé Environnement



Annabel LAVILLE