

Délégation Territoriale de la Meuse

Pôle Santé Environnement / Service Eau

Affaire suivie par : D. SARTELET

Téléphone : 03 29 76 84 38

Courriel : ARS-GRANDEST-DT55-VSSE@ars.sante.fr

Bar-le-Duc, le 4 mai 2023

Destinataire(s) :

COMMUNE DE MOIREY-FLABAS-CREPION

SIAEP DE LA REGION DE MANGIENNES

**Contrôle sanitaire des
EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE**

SIAEP DE LA REGION DE MANGIENNES

Prélèvement : 00116701
Unité de gestion : 0247 SIAEP DE LA REGION DE MANGIENNES
Installation : TTP DESINFECTION SCE DE L'EURO
Point de surveillance : 0000002576 MISE EN DISTRIBUTION SCE DE L'EURO
Commune : MOIREY-FLABAS-CREPION
Localisation exacte : 5 RUE DE LA MAIRIE, ROBINET CUISINE

Prélevé le : 26 avril 2023 à 13h05
par : A. GLORIAN, EUROFINS
Type d'eau : ESO A TURB. <2 SORTIE PRODUCTION

Analyses effectuées par : EUROFINS HYDROLOGIE EST 5401

Type de l'analyse : P1

Référence laboratoire : 23M030563-001

T SISE : 04/05/2023

Mesures terrain

| | Résultats | Limites de qualité | | Références de qualité | |
|----------------------|------------------|---------------------------|-------------------|------------------------------|-------------------|
| | | <i>inférieure</i> | <i>supérieure</i> | <i>inférieure</i> | <i>supérieure</i> |
| Température de l'eau | 11,2 °C | | | | 25,00 |
| Température de l'air | 20,0 °C | | | | |
| Couleur (qualitatif) | 0 | | | | |
| Aspect (qualitatif) | 0 | | | | |
| Odeur (qualitatif) | 0 | | | | |
| Saveur (qualitatif) | 0 | | | | |
| pH | 7,6 unité pH | | | 6,50 | 9,00 |
| Chlore total | 0,29 mg(Cl2)/L | | | | |
| Chlore libre | 0,26 mg(Cl2)/L | | | | |
| Chlore combiné | <0,05 mg(Cl2)/L | | | | |

Commentaires

Résultats d'analyses

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

| | Résultats | Limites de qualité | | Références de qualité | |
|-------------------------------|------------------|---------------------------|-------------------|------------------------------|-------------------|
| | | <i>inférieure</i> | <i>supérieure</i> | <i>inférieure</i> | <i>supérieure</i> |
| Turbidité néphéломétrique NFU | 0,3 NFU | | | | 2,00 |

PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES

| | | | | | |
|---|--------|--|--|--|--|
| Bactéries aérobies revivifiables à 22°- 68h | 5 n/mL | | | | |
|---|--------|--|--|--|--|

INFORMATION DU PUBLIC: les analyses représentatives de l'eau mise en distribution doivent être affichées dans les 2 jours après réception (art.D.1321-104 du CSP)

Délégation territoriale de la Meuse - 11 rue Jeanne d'Arc CS 50549 - 55013 BAR-LE-DUC Cedex - Tél. 03 29 76 84 01

Siège régional : 3 Boulevard Joffre - CS 80071 - 54036 NANCY CEDEX - Tél. 03 83 39 30 30 - www.ars.grand-est.sante.fr

| Résultats d'analyses | | <i>Résultats</i> | <i>Limites de qualité</i> | | <i>Références de qualité</i> | |
|---|--|------------------|---------------------------|-------------------|------------------------------|-------------------|
| | | | <i>inférieure</i> | <i>supérieure</i> | <i>inférieure</i> | <i>supérieure</i> |
| PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES | | | | | | |
| Bactéries aérobies revivifiables à 36°- 44h | | 100 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 | | |
| EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE | | | | | | |
| Titre hydrométrique | | 29,5 °f | | | | |
| Hydrogénocarbonates | | 296 mg/L | | | | |
| Titre alcalimétrique complet | | 24,3 °f | | | | |
| MINERALISATION | | | | | | |
| Chlorures | | 6,2 mg/L | | | | 250,00 |
| Sulfates | | 21 mg/L | | | | 250,00 |
| Calcium | | 110 mg/L | | | | |
| Conductivité à 25°C | | 560 µS/cm | | | 200,00 | 1 100,00 |
| Magnésium | | 2,8 mg/L | | | | |
| OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES | | | | | | |
| Carbone organique total | | 0,9 mg(C)/L | | | | 2,00 |
| PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES | | | | | | |
| Ammonium (en NH4) | | <0,05 mg/L | | | | 0,10 |
| Nitrites (en NO2) | | <0,01 mg/L | | 0,10 | | |
| Nitrates (en NO3) | | 31 mg/L | | 50,00 | | |
| Nitrates/50 + Nitrites/3 | | 0,62 mg/L | | 1,00 | | |

Conclusion sanitaire sur l'ensemble des résultats

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés.

Pour le Préfet,
Pour la directrice générale de l'ARS,
Par délégation,
La responsable du pôle santé
environnement,



Emilie BERTRAND

Délégation Territoriale de la Meuse

Pôle Santé Environnement / Service Eau

Affaire suivie par : D. SARTELET
 Téléphone : 03 29 76 84 38
 Courriel : ARS-GRANDEST-DT55-VSSE@ars.sante.fr

Bar-le-Duc, le 10 janvier 2023

Destinataire(s) :
 COMMUNE DE MOIREY-FLABAS-CREPION
 SIAEP DE LA REGION DE MANGIENNES

**Contrôle sanitaire des
EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE**

SIAEP DE LA REGION DE MANGIENNES

Prélèvement : 00115700
 Unité de gestion : 0247 SIAEP DE LA REGION DE MANGIENNES
 Installation : UDI MOIREY-FLABAS-CREPION
 Point de surveillance : 0000001504 CONC. MOIREY
 Commune : MOIREY-FLABAS-CREPION
 Localisation exacte : 5 RUE DE LA MAIRIE, ROBINET CUISINE

Prélevé le : 06 janvier 2023 à 09h12
 par : A. GLORIAN, EUROFINS
 Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Analyses effectuées par : EUROFINS HYDROLOGIE EST 5401

Type de l'analyse : D1

Référence laboratoire : 23M001111-002

T SISE : 10/01/2023

Mesures terrain

| | Résultats | Limites de qualité | | Références de qualité | |
|----------------------|------------------|---------------------------|-------------------|------------------------------|-------------------|
| | | <i>inférieure</i> | <i>supérieure</i> | <i>inférieure</i> | <i>supérieure</i> |
| Température de l'eau | 10,4 °C | | | | 25,00 |
| Température de l'air | 20,0 °C | | | | |
| Couleur (qualitatif) | 0 | | | | |
| Aspect (qualitatif) | 0 | | | | |
| Odeur (qualitatif) | 0 | | | | |
| Saveur (qualitatif) | 0 | | | | |
| pH | 7,6 unité pH | | | | |
| Chlore total | 0,38 mg(Cl2)/L | | | | |
| Chlore libre | 0,32 mg(Cl2)/L | | | | |
| Chlore combiné | 0,06 mg(Cl2)/L | | | | |

Commentaires

Résultats d'analyses

| | Résultats | Limites de qualité | | Références de qualité | |
|---|------------------|---------------------------|-------------------|------------------------------|-------------------|
| | | <i>inférieure</i> | <i>supérieure</i> | <i>inférieure</i> | <i>supérieure</i> |
| CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES | | | | | |
| Turbidité néphéломétrique NFU | 0,1 NFU | | | | 2,00 |
| PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES | | | | | |
| Bactéries aérobies revivifiables à 22°- 68h | 32 n/mL | | | | |
| Bactéries aérobies revivifiables à 36°- 44h | 27 n/mL | | | | |

INFORMATION DU PUBLIC: les analyses représentatives de l'eau mise en distribution doivent être affichées dans les 2 jours après réception (art.D.1321-104 du CSP)

| Résultats d'analyses | <i>Résultats</i> | <i>Limites de qualité</i> | | <i>Références de qualité</i> | |
|--|------------------|---------------------------|-------------------|------------------------------|-------------------|
| | | <i>inférieure</i> | <i>supérieure</i> | <i>inférieure</i> | <i>supérieure</i> |
| PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES | | | | | |
| Bactéries coliformes /100ml-MS | <1 n/100mL | | | | 0 |
| Entérocoques /100ml-MS | <1 n/100mL | | 0 | | |
| Escherichia coli /100ml - MF | <1 n/100mL | | 0 | | |
| MINERALISATION | | | | | |
| Conductivité à 25°C | 560 µS/cm | | | 200,00 | 1 100,00 |
| PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES | | | | | |
| Ammonium (en NH4) | <0,05 mg/L | | | | 0,10 |

Conclusion sanitaire sur l'ensemble des résultats

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés.

Pour la Préfète,
Pour la directrice générale de l'ARS,
Par délégation,
La responsable du pôle santé
environnement,



Emilie BERTRAND