

**Délégation Territoriale de MEURTHE-ET-MOSELLE**

Service Veille et Sécurité Sanitaires et Environnementales

Courriel: [ars-grandest-dt54-vsse@ars.sante.fr](mailto:ars-grandest-dt54-vsse@ars.sante.fr)

Téléphone :03 57 29 02 77

Destinataire(s) :

C.C. DE MOSELLE ET MADON

MAIRIE DE BAINVILLE SUR MADON

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

(Code de la santé publique - Titre II : Sécurité sanitaire des eaux et des aliments)

Résultats des analyses effectuées dans le cadre suivant : Recontrôle de l'eau distribuée

**C.C. DE MOSELLE ET MADON**

Commune de : BAINVILLE-SUR-MADON

Prélèvement et mesures de terrain du **19/02/2026 à 09h26** pour l'ARS, par le laboratoire :  
EUROFINS

Nom et type d'installation : FROLOIS MEREVILLE BAINVILLE XEUILLEY (UNITE DE DISTRIBUTION )

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Nom et localisation du point de surveillance : RESEAU BAINVILLE SUR MADON - CUISINE 55 RUE LE COMTE

Code point de surveillance : 0000002836 Code installation : 001861 Type d'analyse : A

Code Sise analyse : 00176551 Référence laboratoire : 26M013424-001 Numéro de prélèvement : 05400176564

**Conclusion sanitaire :**

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

(PLV-05400176564 - page : 1)

Nancy, le 27 février 2026

Pour la Directrice Générale,  
La déléguée territoriale adjointe

  
Amélie DEROTTE

*Les résultats détaillés sont consultables page(s) suivante(s)*

<b>Mesures de terrain</b>	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
<i>Contexte Environnemental</i>						
Température de l'eau	8,00	°C				25,0
<i>Caractéristiques organoleptiques et minéralisation</i>						
Aspect (qualitatif)	normal	SANS OBJET				
Saveur (qualitatif)	normal	SANS OBJET				
<i>Equilibre Calco-carbonique</i>						
pH	7,2	unité pH			6,5	9,0
<i>Résiduel de traitement</i>						
Chlore libre	0,20	mg(Cl <sub>2</sub> )/L				
Chlore total	0,24	mg(Cl <sub>2</sub> )/L				
<b>Analyse laboratoire</b>	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
<i>Bactériologie</i>						
Entérocoques /100ml-MS	<1	n/(100mL)		0		
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	11	n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	7	n/mL				
Bactéries coliformes /100ml-MS	<1	n/(100mL)				0
Escherichia coli /100ml - MF	<1	n/(100mL)		0		
<i>Caractéristiques organoleptiques et minéralisation</i>						
Turbidité néphélométrique NFU	0,6	NFU				2,0
Calcium	30	mg/L				
Chlorures	15	mg/L				250
Conductivité à 25°C	300	µS/cm			200	1100
Magnésium	7,4	mg(Mg)/L				
Sulfates	34	mg/L				250
Coloration	<5,0	mg(Pt)/L				15
<i>Equilibre Calco-carbonique</i>						
Titre alcalimétrique complet	9,7	°f				
Titre hydrotimétrique	10,5	°f				
<i>Oxygène et matières organiques</i>						
Carbone organique total	1,8	mg(C)/L				2
<i>Paramètres azotés et phosphorés</i>						
Ammonium (en NH <sub>4</sub> )	<0,05	mg/L				0,1
Nitrates (en NO <sub>3</sub> )	2,1	mg/L		50,0		
Nitrites (en NO <sub>2</sub> )	<0,01	mg/L		0,5		
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,04	mg/L		1,0		
<i>Fer et manganèse</i>						
Manganèse total	1,31	µg/L				50

*Les conclusions sanitaires sont consultables en page 1*