

Délégation Territoriale de MEURTHE-ET-MOSELLE

Service Veille et Sécurité Sanitaires et Environnementales

Courriel: 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 : Contrôle Sanitaire courant

C.C. DE MOSELLE ET MADON

Commune de : BAINVILLE-SUR-MADON

Prélèvement et mesures de terrain du **02/04/2026 à 11h25** 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 - 26 RUE DES JARDINS ROBINET
SALLE DE BAIN

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

Code Sise analyse : 00177244 Référence laboratoire : 26M027026-009 Numéro de prélèvement : 05400177257

Conclusion sanitaire :

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

(PLV-05400177257 - page : 1)

Nancy, le 10 avril 2026

Pour la Directrice Générale,

Le délégué territorial



Michel MULIC

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

Mesures de terrain	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
<i>Contexte Environnemental</i>						
Température de l'eau	10,7	°C				25,0
<i>Caractéristiques organoleptiques et minéralisation</i>						
Aspect (qualitatif)	normal	SANS OBJET				
Couleur (qualitatif)	normal	SANS OBJET				
Saveur (qualitatif)	normal	SANS OBJET				
<i>Equilibre Calco-carbonique</i>						
pH	7,7	unité pH			6,5	9,0
<i>Résiduel de traitement</i>						
Chlore libre	0,18	mg(Cl ₂)/L				
Chlore total	0,24	mg(Cl ₂)/L				
Analyse laboratoire	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
<i>Bactériologie</i>						
Entérocoques /100ml-MS	<1	n/(100mL)		0		
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	1	n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	6	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	0,8	NFU				2,0
Calcium	33	mg/L				
Chlorures	14	mg/L				250
Conductivité à 25°C	320	µS/cm			200	1100
Magnésium	7,9	mg(Mg)/L				
Sulfates	37	mg/L				250
<i>Equilibre Calco-carbonique</i>						
Titre alcalimétrique complet	10,2	°f				
Titre hydrotimétrique	11,5	°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 ₄)	<0,05	mg/L				0,1
Nitrates (en NO ₃)	2,2	mg/L		50,0		
Nitrites (en NO ₂)	<0,01	mg/L		0,5		
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,04	mg/L		1,0		
<i>Fer et manganèse</i>						
Manganèse total	3,21	µg/L				50

Les conclusions sanitaires sont consultables en page 1