

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. MAD ET MOSELLE

MAIRIE DE BAYONVILLE SUR MAD

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. MAD ET MOSELLE

Commune de : BAYONVILLE-SUR-MAD

Prélèvement et mesures de terrain du **09/02/2026 à 09h48** pour l'ARS, par le laboratoire :
EUROFINS

Nom et type d'installation : BAYONVILLE SUR MAD (UNITE DE DISTRIBUTION)

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Nom et localisation du point de surveillance : RESEAU DE BAYONVILLE SUR MAD - EVIER CUISINE 16 RUE DE
MEVILLE

Code point de surveillance : 0000002125 Code installation : 001449 Type d'analyse : A

Code Sise analyse : 00176089 Référence laboratoire : 26M009964-001 Numéro de prélèvement : 05400176102

Conclusion sanitaire :

Eau d'alimentation respectant les exigences de qualité réglementaires pour les paramètres analysés. Toutefois la teneur en désinfectant (chlore libre) est élevée (> 0,3 mg/l).

(PLV-05400176102 - page : 1)

Nancy, le 16 février 2026

Pour la Directrice Générale,

Le délégué territorial



Michel MULIC

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

			Limites de qualité		Références de qualité	
Mesures de terrain	Résultats	Unité	Mini	Maxi	Mini	Maxi
<i>Contexte Environnemental</i>						
Température de l'eau	13,3	°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	7,4	unité pH			6,5	9,0
<i>Résiduel de traitement</i>						
Chlore libre	0,48	mg(Cl ₂)/L				
Chlore total	0,60	mg(Cl ₂)/L				
			Limites de qualité		Références de qualité	
Analyse laboratoire	Résultats	Unité	Mini	Maxi	Mini	Maxi
<i>Bactériologie</i>						
Entérocoques /100ml-MS	<1	n/(100mL)		0		
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	3	n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	<1	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	0,2	NFU				2,0
Calcium	100	mg/L				
Chlorures	5,6	mg/L				250
Conductivité à 25°C	550	µS/cm			200	1100
Magnésium	6,2	mg(Mg)/L				
Sulfates	20	mg/L				250
Coloration	<5,0	mg(Pt)/L				15
<i>Equilibre Calco-carbonique</i>						
Titre alcalimétrique complet	27,8	°f				
Titre hydrotimétrique	28,2	°f				
<i>Oxygène et matières organiques</i>						
Carbone organique total	0,9	mg(C)/L				2
<i>Paramètres azotés et phosphorés</i>						
Ammonium (en NH ₄)	<0,05	mg/L				0,1
Nitrates (en NO ₃)	2,9	mg/L		50,0		
Nitrites (en NO ₂)	<0,01	mg/L		0,5		
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,06	mg/L		1,0		

Les conclusions sanitaires sont consultables en page 1