

Délégation Départementale de Moselle

Service Veille et Sécurité Sanitaires et Environnementales  
Courriel: [ARS-GRADEST-DT57-VSSE@ars.sante.fr](mailto:ARS-GRADEST-DT57-VSSE@ars.sante.fr)  
Téléphone : 03 87 37 56 52/53

Destinataire(s) :

MAIRIE DE BAERENTHAL  
SDEA

## CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Résultats des analyses effectuées dans le cadre suivant : Contrôle Sanitaire courant

**SDEA**

Commune de : BAERENTHAL

Prélèvement et mesures de terrain du **04/02/2026 à 13h36** pour l'ARS, par le laboratoire :  
EUROFINS HYDROLOGIE EST, MAXEVILLE

Nom et type d'installation : BAERENTHAL (UNITE DE DISTRIBUTION )

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Nom et localisation du point de surveillance : POINT COMMUNAL BAERENTHAL - SANITAIRE Mairie

Code point de surveillance : 0000000071 Code installation : 000049 Type d'analyse : A

Code Sise analyse : 00181528 Référence laboratoire : 26M008668-001 Numéro de prélèvement : 05700181526

### Conclusion sanitaire :

Eau d'alimentation conforme aux limites de qualité et non conforme aux références de qualité.

(PLV-05700181526 - page : 1)

Metz, le 12 février 2026

Pour la Directrice Générale de l'ARS Grand Est

Pour la Déléguée Territoriale de Moselle

La Chef du service Veille et Sécurité Sanitaires et Environnementales



Hélène ROBERT

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

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 Départementale de Moselle - 4 rue des Messageries - METZ Cedex 01  
Siège régional : 3 Boulevard Joffre - CS 80071 - 54036 NANCY CEDEX - Tél. 03 83 39 30 30 - [www.ars.grand-est.sante.fr](http://www.ars.grand-est.sante.fr)

Mesures de terrain	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
Contexte Environnemental						
Température de l'eau	11,9	°C				25,0
Caractéristiques organoleptiques et minéralisation						
Aspect (qualitatif)	normal	SANS OBJET				
Odeur (qualitatif)	normal	SANS OBJET				
Saveur (qualitatif)	normal	SANS OBJET				
Equilibre Calco-carbonique						
pH	7,7	unité pH			6,5	9,0
Résiduel de traitement						
Chlore libre	<0,05	mg(Cl <sub>2</sub> )/L				
Chlore total	0,40	mg(Cl <sub>2</sub> )/L				
Analyse laboratoire	Résultats	Unité	Mini	Maxi	Mini	Maxi
Bactériologie						
Entérocoques /100ml-MS	<1	n/(100mL)		0		
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	<1	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			
Caractéristiques organoleptiques et minéralisation						
Turbidité néphélométrique NFU	<0,1	NFU				2,0
Calcium	25	mg/L				
Chlorures	3,9	mg/L				250
Conductivité à 25°C	190	µS/cm		200		1100
Magnésium	2,6	mg(Mg)/L				
Sulfates	12	mg/L				250
Coloration	<5,0	mg(Pt)/L				15
Equilibre Calco-carbonique						
Titre alcalimétrique complet	7,5	°f				
Titre hydrotimétrique	7,3	°f				
Oxygène et matières organiques						
Carbone organique total	0,8	mg(C)/L				2
Paramètres azotés et phosphorés						
Ammonium (en NH <sub>4</sub> )	<0,05	mg/L				0,1
Nitrates (en NO <sub>3</sub> )	4,9	mg/L	50,0			
(PNitrites/100 + Nitrate/3) - page : 2)	<0,01	mg/L	0,5			
Nitrate/50 + Nitrites/3	0,10	mg/L	1,0			

Les conclusions sanitaires sont consultables en page 1