Délégation Départementale de Moselle
Service Veille et Sécurité Sanitaires et Environnementales
Courriel:ARS-GRANDEST-DD57-VSSE@ars.sante.fr
Téléphone : 03 87 37 56 53

Destinataire(s) :

MAIRIE DE MANOM

THIONVILLE FENSCH AGGLOMERATION

CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

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

THIONVILLE FENSCH AGGLOMERATION

Commune de : MANOM

Prélèvement et mesures de terrain du **15/09/2026 à 09h32** pour l'ARS, par le laboratoire :
EUROFINS HYDROLOGIE EST, MAXEVILLE

Nom et type d'installation : BRIQUERIE (UNITE DE DISTRIBUTION)
Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE
Nom et localisation du point de surveillance : MAIRIE - BUANDERIE MAIRIE
Code point de surveillance : 0000003281 Code installation : 001359 Type d'analyse : A
Code Sise analyse : 00185254 Référence laboratoire : 26M081098-001 Numéro de prélèvement : 05700185252

Conclusion sanitaire :

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

Metz, le 21 septembre 2026

Pour la Directrice Générale de l'ARS Grand Est
Pour la Directrice Départementale de Moselle
L'Ingénieur d'Etudes Sanitaires



Hélène TOBOLA

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)

Mesures de terrain	Résultats	Unité	Limites de qualité Mini	Limites de qualité Maxi	Références de qualité Mini	Références de qualité Maxi
Contexte Environnemental						
Température de l'eau	20,5	°C				25,0
Caractéristiques organoleptiques et minéralisation						
Aspect (qualitatif)	normal	SANS OBJET				
Couleur (qualitatif)	normal	SANS OBJET				
Odeur (qualitatif)	normal	SANS OBJET				
Saveur (qualitatif)	normal	SANS OBJET				
Equilibre Calco-carbonique						
pH	6,8	unité pH			6,5	9,0
Résiduel de traitement						
Chlore libre	<0,05	mg(Cl2)/L				
Chlore total	<0,05	mg(Cl2)/L				

Analyse laboratoire	Résultats	Unité	Limites de qualité Mini	Limites de qualité Maxi	Références de qualité Mini	Références de qualité Maxi
Bactériologie						
Entérocoques /100ml-MS	<1	n/(100mL)		0		
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	290	n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	>300	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	0,3	NFU				2,0
Calcium	140	mg/L				
Chlorures	22	mg/L				250
Conductivité à 25°C	890	µS/cm			200	1100
Magnésium	27	mg(Mg)/L				
Sulfates	110	mg/L				250
Equilibre Calco-carbonique						
Titre alcalimétrique complet	34,8	°f				
Titre hydrotimétrique	45,3	°f				
Oxygène et matières organiques						
Carbone organique total	0,9	mg(C)/L				2
Paramètres azotés et phosphorés						
Ammonium (en NH4)	<0,05	mg/L				0,1
Nitrates (en NO3)	5,3	mg/L		50,0		
Nitrites (en NO2)	0,06	mg/L		0,5		
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,12	mg/L		1,0		

Les conclusions sanitaires sont consultables en page 1

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