

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. TERRES TOULOISES

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. TERRES TOULOISES

Commune de : BOUVRON

Prélèvement et mesures de terrain du **02/02/2026 à 09h10** pour l'ARS, par le laboratoire :
EUROFINS

Nom et type d'installation : DESINFECTION DE BOUVRON (STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION)

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE TRAITEE

Nom et localisation du point de surveillance : DESINFECTION DE BOUVRON - RESERVOIR ROBINET EAU TRAITEE

Code point de surveillance : 0000003553 Code installation : 002499 Type d'analyse : A

Code Sise analyse : 00176056 Référence laboratoire : 26M007838-003 Numéro de prélèvement : 05400176069

Conclusion sanitaire :

Eau d'alimentation ne satisfaisant pas à la référence de qualité réglementaire pour le paramètre fer. Le fer n'entraîne pas directement un risque sanitaire mais il induit des effets indirects gênants pour l'usager, notamment une coloration rouille et des goûts perceptibles. Les mesures correctives nécessaires doivent être prises afin de rétablir la qualité de l'eau. Une analyse de recontrôle sera prochainement réalisée afin de vérifier le retour à une situation normale. A noter, la teneur en désinfectant (chlore libre) est élevée (>0,5 mg/L).

(PLV-05400176069 - page : 1)

Nancy, le 11 février 2026
Pour la Directrice Générale,
Le délégué territorial



Michel MULIC

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 Territoriale de Meurthe-et-Moselle - 6 rue Notre Dame - CS 70851 - 54011 NANCY Cedex
Siège régional : 3 Boulevard Joffre - CS 80071 - 54036 NANCY CEDEX - Tél. 03 83 39 30 30 - www.ars.grand-est.sante.fr

Mesures de terrain	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
<i>Contexte Environnemental</i>						
Température de l'eau	10,0	°C				25,0
<i>Caractéristiques organoleptiques et minéralisation</i>						
Aspect (qualitatif)	normal	SANS OBJET				
Saveur (qualitatif)	anormal	SANS OBJET				
<i>Equilibre Calco-carbonique</i>						
pH	7,8	unité pH			6,5	9,0
<i>Résiduel de traitement</i>						
Chlore libre	1,21	mg(Cl2)/L				
Chlore total	1,28	mg(Cl2)/L				
Analyse laboratoire		Résultats	Unité	Mini	Maxi	Mini
<i>Bactériologie</i>						
Entérococques /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		
<i>Caractéristiques organoleptiques et minéralisation</i>						
Turbidité néphélométrique NFU	1,1	NFU				2,0
Calcium	110	mg/L				
Chlorures	14	mg/L				250
Conductivité à 25°C	670	µS/cm			200	1100
Magnésium	20	mg(Mg)/L				
Sulfates	72	mg/L				250
Coloration	<5,0	mg(Pt)/L				15
<i>Equilibre Calco-carbonique</i>						
Titre alcalimétrique complet	27,2	°f				
Titre hydrotimétrique	34,4	°f				
<i>Oxygène et matières organiques</i>						
Carbone organique total	0,9	mg(C)/L				2
<i>Paramètres azotés et phosphorés</i>						
Ammonium (en NH4)	<0,05	mg/L				0,1
Nitrates (en NO3)	<0,5	mg/L		50,0		
Nitrites (en NO2)	<0,01	mg/L		0,1		
Nitrates/50 + Nitrites/3	<0,01	mg/L		1,0		
<i>Fer et manganèse</i>						
Fer total	300	µg/L				200

Les conclusions sanitaires sont consultables en page 1