

**Délégation Territoriale de MEURTHE-ET-MOSELLE**

Service Veille et Sécurité Sanitaires et Environnementales

Courriel: [ars-grandest-dt54-vsse@ars.sante.fr](mailto:ars-grandest-dt54-vsse@ars.sante.fr)

Téléphone :03 57 29 02 77

Destinataire(s) :

MAIRIE DE COLOMBEY LES BELLES

SME DU TOULOIS SUD

VÉOLIA EAU - CGE - POMPEY

**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

**SME DU TOULOIS SUD**

Commune de : COLOMBEY-LES-BELLES

Prélèvement et mesures de terrain du **18/02/2026 à 10h09** pour l'ARS, par le laboratoire :  
EUROFINS

Nom et type d'installation : COLOMBEY LES BELLES (UNITE DE DISTRIBUTION )

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Nom et localisation du point de surveillance : RESEAU VILLAGE - 42 RUE ALLEXANDRE III ROBINET CUISINE

Code point de surveillance : 0000000700 Code installation : 000455 Type d'analyse : AS

Code Sise analyse : 00176520 Référence laboratoire : 26M012819-003 Numéro de prélèvement : 05400176533

**Conclusion sanitaire :**

Eau d'alimentation ne satisfaisant pas à la référence de qualité réglementaire pour le paramètre aluminium. Cette substance peut induire des dépôts dans les canalisations et entraîner une coloration de l'eau. Des mesures correctives sont nécessaires afin de rétablir une situation normale. Une analyse de contrôle est programmée afin de vérifier le retour à une situation normale

(PLV-05400176533 - page : 1)

Nancy, le 24 février 2026

Pour la Directrice Générale,  
La déléguée territoriale adjointe

  
Amélie DEROTTE

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

	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
<b>Mesures de terrain</b>						
<i>Contexte Environnemental</i>						
Température de l'eau	9,00	°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	7,6	unité pH			6,5	9,0
<i>Résiduel de traitement</i>						
Chlore libre	0,27	mg(Cl <sub>2</sub> )/L				
Chlore total	0,35	mg(Cl <sub>2</sub> )/L				
<b>Analyse laboratoire</b>						
	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
<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	<1	n/mL				
Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	<1	n/(100mL)				0
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	1,5	NFU				2,0
Calcium	96	mg/L				
Chlorures	13	mg/L				250
Conductivité à 25°C	500	µS/cm			200	1100
Magnésium	3,1	mg(Mg)/L				
Sulfates	11	mg/L				250
Coloration	<5,0	mg(Pt)/L				15
<i>Equilibre Calco-carbonique</i>						
Titre alcalimétrique complet	22,5	°f				
Titre hydrotimétrique	25,3	°f				
<i>Oxygène et matières organiques</i>						
Carbone organique total	1,4	mg(C)/L				2
<i>Paramètres azotés et phosphorés</i>						
Ammonium (en NH <sub>4</sub> )	<0,05	mg/L				0,1
Nitrates (en NO <sub>3</sub> )	14	mg/L		50,0		
Nitrites (en NO <sub>2</sub> )	<0,01	mg/L		0,5		
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,28	mg/L		1,0		
<i>Oligo-éléments et micropolluants minéraux</i>						
<b>Aluminium total µg/l</b>	<b>210</b>	<b>µg/L</b>				200

Les conclusions sanitaires sont consultables en page 1