

Délégation Départementale de MEURTHE-ET-MOSELLE

Service Veille et Sécurité Sanitaires et Environnementales

Courriel: ars-grandest-dd54-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 : Contrôle Sanitaire courant

SME DU TOULOIS SUD

Commune de : COLOMBEY-LES-BELLES

Prélèvement et mesures de terrain du **25/09/2026 à 10h31** 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 - 5 RUE PASTEUR ROBINET SALLE DE BAIN

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

Code Sise analyse : 00179929 Référence laboratoire : 26M085200-001 Numéro de prélèvement : 05400179940

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-05400179940 - page : 1)

Nancy, le 2 octobre 2026

Pour la Directrice Générale
Le Directeur de la Délégation
Départementale


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	14,3	°C				25,0
<i>Caractéristiques organoleptiques et minéralisation</i>						
Aspect (qualitatif)	normal	SANS OBJET				
Couleur (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	0,45	mg(Cl ₂)/L				
Chlore total	0,49	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	<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	0,2	NFU				2,0
Calcium	110	mg/L				
Chlorures	12	mg/L				250
Conductivité à 25°C	540	µS/cm			200	1100
Magnésium	5,1	mg(Mg)/L				
Sulfates	18	mg/L				250
<i>Equilibre Calco-carbonique</i>						
Titre alcalimétrique complet	26,2	°f				
Titre hydrotimétrique	28,5	°f				
<i>Oxygène et matières organiques</i>						
Carbone organique total	1,7	mg(C)/L				2
<i>Paramètres azotés et phosphorés</i>						
Ammonium (en NH ₄)	<0,05	mg/L				0,1
Nitrates (en NO ₃)	11	mg/L		50,0		
Nitrites (en NO ₂)	<0,01	mg/L		0,5		
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,22	mg/L		1,0		
<i>Oligo-éléments et micropolluants minéraux</i>						
Aluminium total µg/l	8	µg/L				200

Les conclusions sanitaires sont consultables en page 1