

**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 39

Destinataire(s) :

MAIRIE DE COLOMBEY LES BELLES  
SME DU TOULOIS SUD  
VEOLIA EAU

**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 **01/03/2022 à 08h42** pour l'ARS, par le laboratoire :  
LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL) 6901

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 - Mme robinet 1 place de arcy cuisine

Code point de surveillance : 0000000700 Code installation : 000455 Type d'analyse : D1

Code Sise analyse : 00153107 Référence laboratoire : LSE2203-24946 Numéro de prélèvement : 05400153118

**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-05400153118 - page : 1)

Nancy, le 7 mars 2022

Pour la Directrice Générale,  
Le Chef du service VSSE



Karine THEAUDIN

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

Mesures de terrain	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
<i>Contexte Environnemental</i>						
Température de l'eau	8,9	°C				25,0
<i>Caractéristiques organoleptiques et minéralisation</i>						
Aspect (qualitatif)	normal	SANS OBJET				
Couleur (qualitatif)	normal	SANS OBJET				
<i>Equilibre Calco-carbonique</i>						
pH	7,5	unité pH			6,5	9,0
<i>Résiduel de traitement</i>						
Chlore libre	0,45	mg(Cl <sub>2</sub> )/L				
Chlore total	0,70	mg(Cl <sub>2</sub> )/L				
Chlore combiné	0,25	mg(Cl <sub>2</sub> )/L				

Analyse laboratoire	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>						
Aspect (qualitatif)	normal	SANS OBJET				
Odeur (qualitatif)	normal	SANS OBJET				
Turbidité néphélométrique NFU	0,16	NFU				2,0
Conductivité à 25°C	541	µS/cm			200	1100
Saveur (qualitatif)	normal	SANS OBJET				
<i>Paramètres azotés et phosphorés</i>						
Ammonium (en NH <sub>4</sub> )	<0,05	mg/L				0,1
<i>Oligo-éléments et micropolluants minéraux</i>						
Aluminium total µg/l	63	µg/L				200

*Les conclusions sanitaires sont consultables en page 1*