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) :

C.C. DE COLOMBEY ET DU SUD TOULOIS

MAIRIE DE SELAINCOURT

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

C.C. DE COLOMBEY ET DU SUD TOULOIS

Commune de : SELAINCOURT

Prélèvement et mesures de terrain du **28/10/2026** **à 09h47** pour l'ARS, par le laboratoire : EUROFINS

Nom et type d'installation : DESINFECTION DE SELAINCOURT (STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION)
Type d'eau : EAU DISTRIBUEE TRAITEE
Nom et localisation du point de surveillance : DESINFECTION DE SELAINCOURT - RESERVOIR CUVE EAU TRAITEE
Code point de surveillance : 0000001504 Code installation : 001021 Type d'analyse : AEC
Code Sise analyse : 00180517 Référence laboratoire : 26M096807-001 Numéro de prélèvement : 05400180528

Conclusion sanitaire :

Eau d'alimentation ne satisfaisant pas à la référence de qualité réglementaire pour le paramètre équilibre calcocarbonique. Cette eau présente un caractère incrustant et susceptible de provoquer des dépôts dans les conduites. Les mesures correctives nécessaires doivent être prises afin de rétablir la qualité de l'eau.

Nancy, le 5 novembre 2026
Pour la Directrice Générale
Le Directeur de la Délégation Départementale
Michel MULIC

Les résultats détaillés sont consultables page(s) suivante(s) - résultats rendus sous accréditation, en période de renouvellement de l'agrément santé

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	13,2	°C				25,0
Caractéristiques organoleptiques et minéralisation						
Aspect (qualitatif)	normal	SANS OBJET				
Couleur (qualitatif)	normal	SANS OBJET				
Saveur (qualitatif)	normal	SANS OBJET				
Equilibre Calco-carbonique						
pH	7,7	unité pH			6,5	9,0
Résiduel de traitement						
Chlore libre	0,06	mg(Cl2)/L				
Chlore total	0,09	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	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		
Caractéristiques organoleptiques et minéralisation						
Turbidité néphélométrique NFU	0,3	NFU				2,0
Calcium	120	mg/L				
Chlorures	11	mg/L				250
Conductivité à 25°C	610	µS/cm			200	1100
Magnésium	3,9	mg(Mg)/L				
Potassium	0,97	mg/L				
Sulfates	17	mg/L				250
Sodium	6,4	mg/L				200
Equilibre Calco-carbonique						
pH d'équilibre à la t° échantillon	7,27	unité pH				
Equilibre calcocarbonique 0/1/2/3/4	**0**	**SANS OBJET**			**1**	2
Titre alcalimétrique complet	27,4	°f				
Titre hydrotimétrique	30,8	°f				
Oxygène et matières organiques						
Carbone organique total	1,2	mg(C)/L				2
Paramètres azotés et phosphorés						
Ammonium (en NH4)	<0,05	mg/L				0,1
Nitrates (en NO3)	20	mg/L		50,0		
Nitrites (en NO2)	<0,01	mg/L		0,1		
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,4	mg/L		1,0		

Les conclusions sanitaires sont consultables en page 1