

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) :

MAIRIE DE SAINT-MAX

METROPOLE GRAND NANCY

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 :

METROPOLE DU GRAND NANCY

Commune de : SAINT-MAX

Prélèvement et mesures de terrain du **25/06/2026 à 09h56** pour l'ARS, par le laboratoire :
EUROFINS

Nom et type d'installation : METROPOLE DU GRAND NANCY (UNITE DE DISTRIBUTION)

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Nom et localisation du point de surveillance : SECTEUR 5503 SAINT-MAX - 62 RUE GAMBETTA CUISINE

Code point de surveillance : 0000000103 Code installation : 000006 Type d'analyse : AS

Code Sise analyse : 00178518 Référence laboratoire : 26M055211-008 Numéro de prélèvement : 05400178529

Conclusion sanitaire :

Eau d'alimentation ne satisfaisant pas à la référence de qualité réglementaire maximum pour le paramètre Carbone Organique Total. Un autre prélèvement a été réalisé le même jour dans la même rue et ne met en évidence aucune non conformité pour ce paramètre. La contamination est donc propre à ce point de prélèvement.

(PLV-05400178529 - page : 1)

Nancy, le 3 juillet 2026

Pour la Directrice Générale,

Le délégué territorial


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	24,9	°C				25,0
<i>Caractéristiques organoleptiques et minéralisation</i>						
Aspect (qualitatif)	normal	SANS OBJET				
Couleur (qualitatif)	normal	SANS OBJET				
Saveur (qualitatif)	normal	SANS OBJET				
<i>Equilibre Calco-carbonique</i>						
pH	8,0	unité pH			6,5	9,0
<i>Résiduel de traitement</i>						
Chlore libre	0,28	mg(Cl ₂)/L				
Chlore total	0,31	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	4	n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	6	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	0,1	NFU				2,0
Calcium	43	mg/L				
Chlorures	21	mg/L				250
Conductivité à 25°C	430	µS/cm			200	1100
Magnésium	10	mg(Mg)/L				
Sulfates	100	mg/L				250
<i>Equilibre Calco-carbonique</i>						
Titre alcalimétrique complet	8,3	°f				
Titre hydrotimétrique	15,1	°f				
<i>Oxygène et matières organiques</i>						
Carbone organique total	2,2	mg(C)/L				2
<i>Paramètres azotés et phosphorés</i>						
Ammonium (en NH ₄)	<0,05	mg/L				0,1
Nitrates (en NO ₃)	3,7	mg/L		50,0		
Nitrites (en NO ₂)	<0,01	mg/L		0,5		
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,07	mg/L		1,0		
<i>Oligo-éléments et micropolluants minéraux</i>						
Aluminium total µg/l	30	µg/L				200

Les conclusions sanitaires sont consultables en page 1