

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) :

ARS-GRANDEST-DT MOSELLE

MAIRIE DE TRIEUX

SYNDICAT MIXTE FENSCH LORRAINE

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

SYNDICAT MIXTE FENSCH LORRAINE (54)

Commune de : TRIEUX

Prélèvement et mesures de terrain du **21/05/2026 à 10h38** pour l'ARS, par le laboratoire :
EUROFINS

Nom et type d'installation : RÉSEAUX TRIEUX SANCY TUCQUEGNIEUX (UNITE DE DISTRIBUTION)

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Nom et localisation du point de surveillance : RESEAU TRIEUX VILLAGE - SANITAIRE - MAIRIE

Code point de surveillance : 0000001801 Code installation : 001225 Type d'analyse : A

Code Sise analyse : 00178000 Référence laboratoire : 26M042493-001 Numéro de prélèvement : 05400178011

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-05400178011 - page : 1)

Nancy, le 2 juin 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	14,4	°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	0,42	mg(Cl ₂)/L				
Chlore total	0,56	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	2	n/mL				
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	83	mg/L				
Chlorures	22	mg/L				250
Conductivité à 25°C	620	µS/cm			200	1100
Magnésium	25	mg(Mg)/L				
Sulfates	93	mg/L				250
<i>Equilibre Calco-carbonique</i>						
Titre alcalimétrique complet	19,7	°f				
Titre hydrotimétrique	31,0	°f				
<i>Oxygène et matières organiques</i>						
Carbone organique total	0,4	mg(C)/L				2
<i>Paramètres azotés et phosphorés</i>						
Ammonium (en NH ₄)	<0,05	mg/L				0,1
Nitrates (en NO ₃)	5,0	mg/L		50,0		
Nitrites (en NO ₂)	<0,01	mg/L		0,5		
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,10	mg/L		1,0		
<i>Fer et manganèse</i>						
Fer total	18	µg/L				200

Les conclusions sanitaires sont consultables en page 1