



**PRÉFET
DE LA MEUSE**

*Liberté
Égalité
Fraternité*



Délégation Territoriale de la Meuse
Pôle Santé Environnement / Service Eau

Destinataire(s) :
COMMUNE DE LEROUVILLE

Affaire suivie par : A. GLORIAN
Téléphone : 03 29 76 84 36
Courriel : ARS-GRANDEST-DT55-VSSE@ars.sante.fr

Bar-le-Duc, le 5 avril 2024

**Contrôle sanitaire des
EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE**

LEROUVILLE

Prélèvement : 00119844
Unité de gestion : 0112 LEROUVILLE
Installation : TTP DESINFECTION LEROUVILLE
Point de surveillance : 0000000860 RESERVOIR SUR LE MONT
Commune : LEROUVILLE
Localisation exacte : ROBINET SORTIE RESERVOIR SUR LE MONT

Prélevé le : **06 mars 2024 à 08h32**
par : N. THOMAS, EUROFINS
Type d'eau : ESO A TURB. < 2 SORTIE
PRODUCTION

Analyses effectuées par : EUROFINS HYDROLOGIE EST 5401
Type de l'analyse : P1 Référence laboratoire : 24M019448-001 T SISE : 03/04/2024

Mesures terrain	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Température de l'eau	7,8 °C				25,00
Température de l'air	2,00 °C				
Couleur (qualitatif)	0				
Aspect (qualitatif)	0				
Odeur (qualitatif)	0				
Saveur (qualitatif)	2				
pH	7,6 unité pH			6,50	9,00
Chlore total	0,14 mg(Cl ₂)/L				
Chlore libre	0,13 mg(Cl ₂)/L				
Chlore combiné	<0,05 mg(Cl ₂)/L				

Commentaires

Résultats d'analyses	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES					
Turbidité néphélobimétrique NFU	0,3 NFU				2,00
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES					
Bactéries aérobies revivifiables à 22°- 68h	<1 n/mL				

INFORMATION DU PUBLIC: les analyses représentatives de l'eau mise en distribution doivent être affichées dans les 2 jours après réception (art.D.1321-104 du CSP)

Délégation territoriale de la Meuse - 11 rue Jeanne d'Arc CS 50549 - 55013 BAR-LE-DUC Cedex - Tél. 03 29 76 84 01
Siège régional : 3 Boulevard Joffre - CS 80071 - 54036 NANCY CEDEX - Tél. 03 83 39 30 30 - www.ars.grand-est.sante.fr

Résultats d'analyses	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES					
Bactéries aérobies revivifiables à 36°- 44h	<1 n/mL				
Bactéries coliformes /100ml-MS	<1 n/100mL				0
Entérocoques /100ml-MS	<1 n/100mL		0		
Escherichia coli /100ml - MF	<1 n/100mL		0		
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
Titre hydrotimétrique	23,5 °f				
Hydrogénocarbonates	260 mg/L				
Titre alcalimétrique complet	21,3 °f				
MINERALISATION					
Chlorures	3,8 mg/L				250,00
Sulfates	8,8 mg/L				250,00
Calcium	90 mg/L				
Conductivité à 25°C	430 µS/cm			200,00	1 100,00
Magnésium	2,3 mg/L				
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES					
Carbone organique total	<0,3 mg(C)/L				2,00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					
Ammonium (en NH ₄)	<0,05 mg/L				0,10
Nitrites (en NO ₂)	<0,01 mg/L		0,10		
Nitrates (en NO ₃)	8,0 mg/L		50,00		
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,16 mg/L		1,00		

Conclusion sanitaire sur l'ensemble des résultats

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés.

Pour le Préfet,
Pour la directrice générale de l'ARS,
Par délégation,
La responsable du service Eau,



Séverine COUDERT