

Liberté Égalité Fraternité



Délégation Territoriale de la Meuse

Pôle Santé Environnement / Service Eau

Destinataire(s):
COMMUNE DE LEVONCOURT

Affaire suivie par : S. COUDERT Téléphone : 03 29 76 84 47

Courriel: ARS-GRANDEST-DT55-VSSE@ars.sante.fr

Bar-le-Duc, le 23 septembre 2021

Contrôle sanitaire des EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

LEVONCOURT

Prélèvement: 00111472

Prélevé le: 15 septembre 2021 à 11h23

Unité de gestion :

0113 LEVONCOURT

par: N. THOMAS, EUROFINS

Installation: TTP DESINFECTION LEVONCOURT

Type d'eau : ESO A TURB. < 2 SORTIE PRODUCTION

Point de surveillance: 0000002477 MISE EN DISTRIBUTION LEVONCOURT

Commune: LEVONCOURT

Localisation exacte: 6 RUE DERRIERE LE PONT, ROBINET CUISINE

Analyses effectuées par : EUROFINS HYDROLOGIE EST 5401

Type de l'analyse : P1 Référence laboratoire : 21M080218-001 T SISE : 22/09/2021

Mesures terrain		Limites de qualité		Références de qualité	
	Résultats	inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Température de l'eau	16,5 °C				25,00
Température de l'air	21,1 °C				
Couleur (qualitatif)	0				
Aspect (qualitatif)	0				
Odeur (qualitatif)	0				
Saveur (qualitatif)	0				
рН	7,5 unité pH			6,50	9,00
Chlore total	0,27 mg(Cl2)/L				
Chlore libre	0,25 mg(Cl2)/L				
Chlore combiné	<0,05 mg(Cl2)/L				

Commentaires

Résultats d'analyses		Limites de qualité		Références de qualité	
	Résultats	inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES					
Turbidité néphélométrique NFU	<0,1 NFU				2,00
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES					
Bactéries aérobies revivifiables à 22°- 68h	1 n/mL				
Bactéries aérobies revivifiables à 36°- 44h	<1 n/mL				

Résultats d'analyses		Limites de qualité		Références de qualité	
-	Résultats	inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES			1		ı
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	33,4 °f				
Hydrogénocarbonates	378 mg/L				
Titre alcalimétrique complet	31,0 °f				
MINERALISATION	'		'	'	
Chlorures	9,2 mg/L				250,00
Sulfates	26 mg/L				250,00
Calcium	100 mg/L				
Conductivité à 25°C	640 µS/cm			200,00	1 100,00
Magnésium	20 mg/L				
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES	'		'	•	'
Carbone organique total	1,1 mg(C)/L				2,00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					
Ammonium (en NH4)	<0,05 mg/L				0,10
Nitrites (en NO2)	<0,01 mg/L		0,10		
Nitrates (en NO3)	7,7 mg/L		50,00		
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,15 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 la Préfète, Pour la Directrice Générale de l'ARS, Par délégation, l'Ingénieur d'Etudes Sanitaires,

Emilie BERTRAND

gu ten!