

Délégation Territoriale de la Meuse
Pôle Santé Environnement / Service Eau

Affaire suivie par : S. COUDERT
Téléphone : 03 29 76 84 47
Courriel : ARS-GRANDEST-DT55-VSSE@ars.sante.fr

Destinataire(s) :
COMMUNE DE AUBREVILLE
COMMUNE DE CLERMONT-EN-ARGONNE

Bar-le-Duc, le 17 février 2022

Contrôle sanitaire des EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

AUBREVILLE

Prélèvement : 00112920
Unité de gestion : 0006 AUBREVILLE
Installation : TTP DESINFECTION AUBREVILLE
Point de surveillance : 0000000734 RESERVOIR AUBREVILLE
Commune : AUBREVILLE
Localisation exacte : RESERVOIR ROBINET SORTIE EAU TRAITEE

Prélevé le : 11 février 2022 à 09h17
par : A. GLORIAN, EUROFINS
Type d'eau : ESO A TURB. < 2 SORTIE PRODUCTION

Analyses effectuées par : EUROFINS HYDROLOGIE EST 5401

Type de l'analyse : P1

Référence laboratoire : 22M010170-001

T SISE : 17/02/2022

Mesures terrain	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Température de l'eau	8,9 °C				25,00
Température de l'air	10,0 °C				
Couleur (qualitatif)	0				
Aspect (qualitatif)	0				
Odeur (qualitatif)	0				
Saveur (qualitatif)	0				
pH	7,5 unité pH			6,50	9,00
Chlore total	0,12 mg(Cl ₂)/L				
Chlore libre	0,08 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 néphélométrique NFU	0,9 NFU				2,00
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES					
Bactéries aérobies revivifiables à 22°- 68h	3 n/mL				
Bactéries aérobies revivifiables à 36°- 44h	5 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)

Résultats d'analyses	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES					
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	37,4 °f				
Hydrogénocarbonates	401 mg/L				
Titre alcalimétrique complet	32,9 °f				
MINERALISATION					
Chlorures	9,7 mg/L				250,00
Sulfates	27 mg/L				250,00
Calcium	140 mg/L				
Conductivité à 25°C	700 µS/cm			200,00	1 100,00
Magnésium	8,1 mg/L				
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES					
Carbone organique total	1,3 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)	22 mg/L		50,00		
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,44 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