

Délégation Territoriale de la Meuse
Pôle Santé Environnement / Service Eau

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

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

Bar-le-Duc, le 29 mars 2021

Contrôle sanitaire des EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

CLERMONT EN ARGONNE

Prélèvement : 00110060
Unité de gestion : 0052 CLERMONT EN ARGONNE
Installation : UDI CLERMONT EN ARGONNE
Point de surveillance : 0000000723 CONC. VRAIN COURT
Commune : CLERMONT-EN-ARGONNE
Localisation exacte : 14 ROUTE DE CLERMONT, CUISINE

Prélevé le : 23 mars 2021 à 08h57
par : A. GLORIAN, EUROFINS
Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Analyses effectuées par : EUROFINS HYDROLOGIE EST 5401
Type de l'analyse : D1D2 Référence laboratoire : 21M022926-001 T SISE : 29/03/2021

Mesures terrain	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Température de l'eau	7,4 °C				25,00
Température de l'air	18,0 °C				
Couleur (qualitatif)	0				
Aspect (qualitatif)	0				
Odeur (qualitatif)	0				
Saveur (qualitatif)	0				
pH	7,4 unité pH			6,50	9,00
Chlore total	0,57 mg(Cl ₂)/L				
Chlore libre	0,47 mg(Cl ₂)/L				
Chlore combiné	0,10 mg(Cl ₂)/L				

Commentaires

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

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		
MINERALISATION					
Conductivité à 25°C	560 µS/cm			200,00	1 100,00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					
Ammonium (en NH4)	<0,05 mg/L				0,10
Nitrites (en NO2)	<0,01 mg/L		0,50		
DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES					
Acrylamide	<0,1 µg/L		0,10		
Epichlorohydrine	<0,03 µg/L		0,10		
FER ET MANGANESE					
Fer total	8 µg/L				200,00
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS MINERAUX					
Cadmium	<0,01 µg/L		5,00		
Antimoine	<0,05 µg/L		5,00		
Chrome total	0,11 µg/L		50,00		
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS					
Chlorure de vinyl monomère	<0,10 µg/L		0,50		
HYDROCARBURES POLYCYCLIQUES AROMATIQUES					
Benzo(a)pyrène *	<0,003 µg/L		0,01		
Benzo(b)fluoranthène	<0,005 µg/L		0,10		
Benzo(g,h,i)pérylène	<0,005 µg/L		0,10		
Benzo(k)fluoranthène	<0,005 µg/L		0,10		
Indéno(1,2,3-cd)pyrène	<0,005 µg/L		0,10		
Hydrocarbures polycycliques aromatiques (4 substances)	<SEUIL µg/L		0,10		

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