

Délégation Territoriale de la Meuse

Pôle Santé Environnementale / 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 16 avril 2020

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

CLERMONT EN ARGONNE

Prélèvement : 00106921
Unité de gestion : 0052 CLERMONT EN ARGONNE
Installation : UDI CLERMONT EN ARGONNE
Point de surveillance : 0000000722 CONC. AUZEVILLE
Commune : CLERMONT-EN-ARGONNE
Localisation exacte : MAIRIE, RUE LOYSEAU BOULAY, SANITAIRE

Prélevé le : 03 avril 2020 à 09h40

par : F. MARGOT

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Analyses effectuées par : EUROFINIS HYDROLOGIE EST 5401

Type de l'analyse : D1D2

Référence laboratoire : 20M024219-001

T SISE : 14/04/2020

Mesures terrain	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Température de l'eau	9,5 °C				25,00
Température de l'air	18,0 °C				
Couleur (qualitatif)	0				
Aspect (qualitatif)	0				
Odeur (qualitatif)	0				
Saveur (qualitatif)	0				
pH	7,5 unité pH			6,50	9,00
Chlore total	0,46 mg(Cl ₂)/L				
Chlore libre	0,41 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	1,3 NFU				2,00
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES					
Bactéries aérobies revivifiables à 22°- 68h	<1 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	550 µS/cm			200,00	1 100,00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					
Ammonium (en NH4)	0,15 mg/L				0,10
Nitrites (en NO2)	<0,01 mg/L		0,50		
DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES					
Acrylamide	<0,1 µg/L		0,10		
Epichlorohydrine	<0,1 µg/L		0,10		
FER ET MANGANESE					
Fer total	65 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	0,08 µg/L		50,00		
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS					
Chlorure de vinyl monomère	<0,1 µg/L		0,50		
HYDROCARBURES POLYCYCLIQUES AROMATIQUES					
Benzo(a)pyrène *	<0,005 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 ne satisfaisant pas à la référence de qualité réglementaire pour le paramètre Ammonium. Une analyse de recontrôle est en cours. Le responsable de la distribution de l'eau a été informé de cette situation et invité à prendre des mesures correctives par messagerie le 06/04/2020.

Pour le Préfet,
par délégation,
l'Ingénieur d'Etudes Sanitaires,



Emilie BERTRAND