PRÉFET
DE LA MEUSE
Liberté
Égalité
Fraternité

ars Agence Régionale de Santé Grand Est

Délégation Territoriale de la Meuse
Pôle Santé Environnement / Service Eau

Affaire suivie par : D. SARTELET
Téléphone : 03 29 76 84 38
Courriel : ARS-GRANDEST-DT55-VSSE@ars.sante.fr

Destinataire(s) :
COMMUNE DE DIEPPE-SOUS-DOUAUMONT
SIAEP DIEPPE-DAMLOUP

Bar-le-Duc, le 21 décembre 2023

Contrôle sanitaire des EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

SIAEP DIEPPE-DAMLOUP

Prélèvement : 00118875
Unité de gestion : 0237 SIAEP DIEPPE-DAMLOUP
Installation : UDI DIEPPE SOUS DOUAUMONT
Point de surveillance : 0000001045 CONC. DIEPPE SOUS DOUAUMONT
Commune : DIEPPE-SOUS-DOUAUMONT
Localisation exacte : 67 RUE MAZEL, ROBINET CUISINE

Prélevé le : **13 décembre 2023 à 10h09**
par : N. THOMAS, EUROFINS
Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Analyses effectuées par : EUROFINS HYDROLOGIE EST 5401
Type de l'analyse : D1 Référence laboratoire : 23M103119-001 T SISE : 21/12/2023

Mesures terrain	Résultats	Limites de qualité inférieure	Limites de qualité supérieure	Références de qualité inférieure	Références de qualité supérieure
Température de l'eau	10,1 °C				25,00
Température de l'air	23,0 °C				
Couleur (qualitatif)	0				
Aspect (qualitatif)	0				
Odeur (qualitatif)	0				
Saveur (qualitatif)	2				
pH	7,7 unité pH			6,50	9,00
Chlore total	0,84 mg(Cl2)/L				
Chlore libre	0,82 mg(Cl2)/L				
Chlore combiné	<0,05 mg(Cl2)/L				

Commentaires

Résultats d'analyses	Résultats	Limites de qualité inférieure	Limites de qualité supérieure	Références de qualité inférieure	Références de qualité supérieure
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES					
Turbidité néphélométrique NFU	<0,1 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)

Résultats d'analyses		Limites de qualité		Références de qualité	
	Résultats	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		
MINERALISATION					
Conductivité à 25°C	360 µS/cm			200,00	1 100,00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					
Ammonium (en NH4)	<0,05 mg/L				0,10
SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION					
Chloroforme	<0,50 µg/L		100,00		
Dichloromonobromométhane	0,50 µg/L		100,00		
Chlorodibromométhane	0,42 µg/L		100,00		
Bromoforme	<0,50 µg/L		100,00		
Trihalométhanes (4 substances)	0,92 µg/L		100,00		

Conclusion sanitaire sur l'ensemble des résultats

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés. Eau d'alimentation respectant les exigences de qualité réglementaires pour les paramètres analysés. Toutefois, la teneur en désinfectant (chlore libre) est élevée (>0,5 mg/L). Un recontrôle sera réalisé prochainement afin de rechercher des sous produits de désinfection.

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

Séverine COUDERT