Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
PRÉFET DE LA MEUSE

Délégation Territoriale de la Meuse
Service Veille et Sécurité Sanitaires et Environnementales

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

Destinataire(s) :
ARS GRAND EST - DT 51
COMMUNE DES ISLETTES
SIAEP DE LA VALLEE DE LA BIESME

Bar-le-Duc, le 13 février 2019

Contrôle sanitaire des EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

SIAEP DE LA VALLEE DE LA BIESME

Prélèvement : 00102592
Unité de gestion : 0251 SIAEP DE LA VALLEE DE LA BIESME
Installation : UDI SIAEP VALLEE DE LA BIESME
Point de surveillance : 0000001344 CONC. LES ISLETTES
Commune : ISLETTES (LES)
Localisation exacte : CUISINE M. VIENNOT 2 RUE DE LA POSTE

Prélevé le : mardi 05 février 2019 à 10h00
par : C. BELLET
Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Analyses effectuées par : EUROFINS HYDROLOGIE EST 5401
Type de l'analyse : D1 Référence laboratoire : 19M006958-001 T SISE : 13/02/2019

Mesures terrain

	Résultats	Limites de qualité inférieure	Limites de qualité supérieure	Références de qualité inférieure	Références de qualité supérieure
Température de l'eau	7,3 °C				25,00
Température de l'air	25,0 °C				
Couleur (qualitatif)	0				
Aspect (qualitatif)	0				
Odeur (qualitatif)	0				
Saveur (qualitatif)	0				
pH	7,9 unité pH			6,50	9,00
Chlore total	<0,05 mg(Cl2)/L				
Chlore libre	<0,05 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	1,2 NFU				2,00
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES					
Bactéries aérobies revivifiables à 22°- 68h	52 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)

PLV : 00102592 page : 2

Résultats d'analyses	Résultats	Limites de qualité inférieure	Limites de qualité supérieure	Références de qualité inférieure	Références de qualité 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	570 µS/cm			200,00	1 100,00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					
Ammonium (en NH4)	<0,05 mg/L				0,10
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS MINERAUX					
Fluorures mg/L	1,5 mg/L		1,50		

Conclusion sanitaire sur l'ensemble des résultats

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés. Chlore non détecté. Il convient de vérifier le bon fonctionnement du système de désinfection.

Pour le Préfet,
le Directeur Général de l'ARS,
par délégation,
l'Ingénieur d'Etudes Sanitaires,

Emilie BERTRAND

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)

Délégation territoriale de la Meuse - 11 rue Jeanne d'Arc CS 50549 - 55013 BAR-LE-DUC Cedex - Tél. 03 29 76 84 01
Siège régional : 3 Boulevard Joffre - CS 80071 - 54036 NANCY CEDEX - Tél. 03 83 39 30 30 - www.ars.grand-est.sante.fr