Délégation Territoriale de MEURTHE-ET-MOSELLE
Service Veille et Sécurité Sanitaires et Environnementales
Courriel:ARS-GRANDEST-DT54-VSSE@ars.sante.fr
Téléphone :03 57 29 02 39

RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
Liberté Égalité Fraternité

Destinataire(s) :
MAIRIE DE HATRIZE
SIE DU SOIRON
VEOLIA EAU

CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

(Code de la santé publique - Titre II : Sécurité sanitaire des eaux et des aliments)

Résultats des analyses effectuées dans le cadre suivant : Contrôle Sanitaire courant

SIE DU SOIRON

Commune de : HATRIZE

Prélèvement et mesures de terrain du **13/11/2023** **à 11h34** pour l'ARS, par le laboratoire :
LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL) 6901

Nom et type d'installation : RESEAU SOIRON SERVICE NORD (UNITE DE DISTRIBUTION)
Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE
Nom et localisation du point de surveillance : RESEAU HATRIZE [redacted]
Code point de surveillance : 0000000485 Code installation : 000300 Type d'analyse : D1
Code Sise analyse : 00162580 Référence laboratoire : LSE2311-16640 Numéro de prélèvement : 05400162593

Conclusion sanitaire :

Eau d'alimentation respectant les exigences de qualité réglementaires pour les paramètres analysés. Toutefois la teneur en désinfectant (chlore libre) est élevée (> 0,3 mg/l).

Nancy, le 20 novembre 2023

Pour la Directrice Générale,
Le délégué territorial

Joan ORCIER

Les résultats détaillés sont consultables page(s) suivante(s)

Mesures de terrain	Résultats	Unité	Limites de qualité Mini	Limites de qualité Maxi	Références de qualité Mini	Références de qualité Maxi
Contexte Environnemental						
Température de l'eau	13,9	°C				25,0
Caractéristiques organoleptiques et minéralisation						
Aspect (qualitatif)	normal	SANS OBJET				
Couleur (qualitatif)	normal	SANS OBJET				
Equilibre Calco-carbonique						
pH	7,7	unité pH			6,5	9,0
Résiduel de traitement						
Chlore libre	0,49	mg(Cl2)/L				
Chlore total	0,58	mg(Cl2)/L				
Chlore combiné	0,09	mg(Cl2)/L				

Analyse laboratoire	Résultats	Unité	Limites de qualité Mini	Limites de qualité Maxi	Références de qualité Mini	Références de qualité Maxi
Bactériologie						
Entérocoques /100ml-MS	<1	n/(100mL)		0		
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	2	n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	<1	n/mL				
Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	<1	n/(100mL)				0
Bactéries coliformes /100ml-MS	<1	n/(100mL)				0
Escherichia coli /100ml - MF	<1	n/(100mL)		0		
Caractéristiques organoleptiques et minéralisation						
Aspect (qualitatif)	normal	SANS OBJET				
Odeur (qualitatif)	normal	SANS OBJET				
Turbidité néphélométrique NFU	<0,1	NFU				2,0
Conductivité à 25°C	551	µS/cm			200	1100
Sulfates	31	mg/L				250
Saveur (qualitatif)	normal	SANS OBJET				
Paramètres azotés et phosphorés						
Ammonium (en NH4)	<0,05	mg/L				0,1
Oligo-éléments et micropolluants minéraux						
Aluminium total µg/l	<10	µg/L				200

Les conclusions sanitaires sont consultables en page 1