CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Délégation Départementale
des Deux-Sèvres

Pôle Santé Publique et Environnementale
Service Santé Environnement

Destinataires

MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE SOULIEVRES (AIRVAULT) (mairie-soulievres@airvault.fr)

MONSIEUR LE DIRECTEUR - SEVT (accueil@sevt79.fr)

MADAME - SEVT (lydia.girardeaux@sevt79.fr)

- AGENCE REGIONALE DE SANTE (ars-dd79-eaux@ars.sante.fr)

J'ai l'honneur de porter à votre connaissance les résultats des analyses effectuées sur l'échantillon prélevé dans le cadre du programme de contrôle sanitaire des eaux d'alimentation humaine de :

Unité de Gestion : SYNDICAT D'EAU DU VAL DU THOUET

Prélèvement	**00081089**	**Commune**	**AIRVAULT**
Unité de gestion	0087 SYNDICAT D'EAU DU VAL DU THOUET	**Prélevé le :**	**mardi 16 avril 2024 à 09h08**
Installation	UDI 000325 SENEUIL	**par :**	FRÉDÉRIC ROBREAU
Point de surveillance	0000000329 CENTRE BOURG	**Type visite :**	D1
		Type d'eau :	

Mesures de terrain	Résultats	Limites	Références	Observations
Température de l'eau	16,5 °C		25	
Chlore libre	<0,05 mg(Cl2)/L			
Chlore total	0,10 mg(Cl2)/L			

Analyse effectuée par : QUALYSE - SITE DE LA ROCHELLE (17) 1701

Type de l'analyse : D1 Code SISE de l'analyse : 00081090 Référence laboratoire : 24041503377301

Analyses laboratoire	Résultats	Limites	Références	Observations
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES				
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	9 UFC/mL			
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	3 UFC/mL			
Bactéries coliformes	<1 UFC/(100mL		0	
Bact. et spores sulfito-rédu.	***2 UFC/(100mL***		0	*Valeur hors références*
Entérocoques	<1 UFC/(100mL	0		
Escherichia coli /100ml - MF	<1 UFC/(100mL	0		
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES				
Aspect (qualitatif)	0 SANS OBJE			
Couleur (qualitatif)	0 SANS OBJE			
Odeur (qualitatif)	0 SANS OBJE			
Saveur (qualitatif)	0 SANS OBJE			
Turbidité néphélométrique	0,43 NFU		2	
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE				
pH	7,4 unité pH		de 6,5 à 9	
MINERALISATION				
Conductivité à 25°C	541 µS/cm		de 200 à 1100	
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES				
Ammonium (en NH4)	<0,01 mg/L		0,1	
Nitrates (en NO3)	42 mg/L	50		

** Information du public : ce document doit être affiché dans les 2 jours aprés réception (art D.1321 -103 à 105 du Code de la Santé Publique) **

CONCLUSION SANITAIRE (Prélèvement N° : 00081089)

Eau d'alimentation conforme aux limites de qualité et non conforme aux références de qualité. La référence de qualité fixée pour les bactéries sulfito-réductrices n'est pas satisfaite.Leur présence peut provenir d'un défaut de traitement, de travaux sur le réseau, de souillures du réservoir ou d'un temps de contact insuffisant avec le désinfectant.Ce dépassement ne présente pas à lui seul un risque pour la santé.Il a été demandé à l'exploitant de réaliser des purges du réseau et/ou d'adapter le traitement. Une analyse de contrôle a été programmée. Teneur en chlore libre faible.

Signé à Niort le 1 mai 2024

Pour le Directeur Général, l'Ingénieur du Génie Sanitaire

Véronique VANSIELEGHEM