

Destinataires

MONSIEUR LE PRESIDENT - SMAEP 4B (aep4b@orange.fr)
 MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE BEAUVOIR-SUR-NIORT (mairie-beauvoir@wanadoo.fr)
 - AGENCE REGIONALE DE SANTE (ars-dd79-eaux@ars.sante.fr)

Délégation Départementale
des Deux-Sèvres

Pôle Santé Publique et Environnementale
Service Santé Environnement

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 : SMAEP 4B

Prélèvement	00080319	Commune	BEAUVOIR-SUR-NIORT
Unité de gestion	0099 SMAEP 4B	Prélevé le :	jeudi 04 janvier 2024 à 09h33
Installation	UDI 000538 PLAINE D'ARGENCON BEAUVOIR	par :	QUENTIN MANDIN
Point de surveillance	0000001657 BEAUVOIR SUR NIORT	Type visite :	D1
		Type d'eau :	Eau distribuée désinfectée

Mesures de terrain	Résultats	Limites	Références	Observations
Température de l'eau	11,7 °C		25	
Chlore libre	0,27 mg(Cl2)/L			
Chlore total	0,50 mg(Cl2)/L			

Analyse effectuée par : QUALYSE - SITE DE LA ROCHELLE (17) 1701
 Type de l'analyse : D1 Code SISE de l'analyse : 00080320 Référence laboratoire : 24010300037201

Analyses laboratoire	Résultats	Limites	Références	Observations
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES				
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	<1 UFC/mL			
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	<1 UFC/mL			
Bactéries coliformes	<1 UFC/(100mL)		0	
Bact. et spores sulfito-rédu.	<1 UFC/(100mL)		0	
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	<0,2 NFU		2	
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE				
pH	7,2 unité pH		de 6,5 à 9	
MINERALISATION				
Conductivité à 25°C	751 µS/cm		de 200 à 1100	
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES				
Ammonium (en NH4)	<0,01 mg/L		0,1	
Nitrates (en NO3)	18 mg/L	50		

CONCLUSION SANITAIRE (Prélèvement N° : 00080319)

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés.

Signé à Niort le 10 janvier 2024

Pour le Directeur Général, l'Ingénieur du Génie
Sanitaire



Véronique VANSIELEGHEM