CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Destinataires
MONSIEUR LE PRESIDENT - SMAEP 4B (qualite@syndicat4b.fr)
MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE MAISONNAY (mairie-maisonnay@paysmellois.org)
- AGENCE REGIONALE DE SANTE (ars-dd79-eaux@ars.sante.fr)

Agence Régionale de Santé Nouvelle-Aquitaine
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	**00081901**	**Commune**	**MAISONNAY**
Unité de gestion	0099 SMAEP 4B	**Prélevé le :**	**vendredi 02 août 2024 à 08h50**
Installation	UDI 000108 LES ALLEUDS	**par :**	CELINE BARREAUD
Point de surveillance	0000000122 CENTRE BOURG	**Type visite :**	D2
		Type d'eau :	

Mesures de terrain	Résultats	Limites	Références	Observations
Température de l'eau	23,8 °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 : D2 Code SISE de l'analyse : 00081902 Référence laboratoire : 24080106474801

Analyses laboratoire	Résultats	Limites	Références	Observations
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES				
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	3 UFC/mL			
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	2 UFC/mL			
Bactéries coliformes	<1 UFC/(100mL		0	
Entérocoques	<1 UFC/(100mL	0		
Escherichia coli /100ml - MF	<1 UFC/(100mL	0		
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES				
Aspect (qualitatif)	0 SANS OBJET			
Couleur (qualitatif)	0 SANS OBJET			
Odeur (qualitatif)	0 SANS OBJET			
Saveur (qualitatif)	0 SANS OBJET			
Turbidité néphélométrique	<0,2 NFU		2	
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE				
pH	7,8 unité pH		de 6,5 à 9	
MINERALISATION				
Conductivité à 25°C	630 µS/cm		de 200 à 1100	
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES				
Ammonium (en NH4)	<0,01 mg/L		0,1	
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,18 mg/L	1		
Nitrates (en NO3)	9,0 mg/L	50		
Nitrites (en NO2)	<0,01 mg/L	0,5		
FER ET MANGANESE				
Fer total	2 µg/L		200	
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS MINERAUX				
Antimoine	0,7 µg/L	10		
Cadmium	<0,02 µg/L	5		
Chrome total	<0,5 µg/L	50		
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS				
Chlorure de vinyl monomère	<0,1 µg/L	0,5		

Analyses laboratoire	Résultats	Limites	Références	Observations
DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES				
Acrylamide	<0,05 µg/L	0,1		
Epichlorohydrine	<0,03 µg/L	0,1		
HYDROCARBURES POLYCYCLIQUES AROMATIQUES				
Benzo(a)pyrène *	<0,003 µg/L	0,01		
Benzo(b)fluoranthène	<0,005 µg/L	0,1		
Benzo(g,h,i)pérylène	<0,001 µg/L	0,1		
Benzo(k)fluoranthène	<0,005 µg/L	0,1		
Hydrocarbures polycycliques aromatiques (4 substances)	<SEUIL µg/L	0,1		
Indéno(1,2,3-cd)pyrène	<0,001 µg/L	0,1		
SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION				
Bromoforme	8,2 µg/L	100		
Chlorodibromométhane	7,4 µg/L	100		
Chloroforme	<0,1 µg/L	100		
Dichloromonobromométhane	2,2 µg/L	100		
Trihalométhanes (4 substances)	18 µg/L	100		

CONCLUSION SANITAIRE (Prélèvement N° : 00081901)

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

Signé à Niort le 21 août 2024

Pour le Directeur Général, l'Ingénieur du Génie Sanitaire

CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Destinataires

MONSIEUR LE PRESIDENT - SMAEP 4B (qualite@syndicat4b.fr)

MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE MAISONNAY (mairie-maisonnay@paysmellois.org)

- 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	**00081832**	**Commune**	**MAISONNAY**
Unité de gestion	0099 SMAEP 4B	**Prélevé le :**	**vendredi 02 août 2024 à 08h42**
Installation	UDI 000108 LES ALLEUDS	**par :**	CELINE BARREAUD
Point de surveillance	0000000122 CENTRE BOURG	**Type visite :**	D2
		Type d'eau :	

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

Type de l'analyse : D2PCN Code SISE de l'analyse : 00081833 Référence laboratoire : 24080106474701

Analyses laboratoire	Résultats	Limites	Références	Observations
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS MINERAUX				
Cuivre	0,0069 mg/L	2	1	
Nickel	1,1 µg/L	20		
Plomb	0,3 µg/L	10		

CONCLUSION SANITAIRE (Prélèvement N° : 00081832)

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

Signé à Niort le 12 août 2024

Pour le Directeur Général, l'Ingénieur du Génie Sanitaire