

Délégation Départementale
de la Haute-Vienne

Pôle Santé Environnement

Destinataires

MONSIEUR LE PRESIDENT - SIAEP VAYRES-ET-TARDOIRE
MONSIEUR LE MAIRE - COMMUNE DE CHAMPAGNAC-LA-RIVIERE
MONSIEUR LE DIRECTEUR - SAUR

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 : SIAEP VAYRES-ET-TARDOIRE

Prélèvement	00121228	Commune	CHAMPAGNAC-LA-RIVIERE
Unité de gestion	0042 SIAEP VAYRES-ET-TARDOIRE	Prélevé le :	mardi 16 juillet 2024 à 11h20
Installation	UDI 000749 LA MARTINIE	par :	HARIS OZBEK
Point de surveillance	0000000925 BOURG DE CHAMPAGNAC	Motif :	Contrôle sanitaire
Localisation exacte	ECOLE PRIMAIRE	Type d'eau :	Eau distribuée désinfectée

Mesures de terrain	Résultats	Limites	Références	Observations
Température de l'eau	21,5 °C		25	
Chlore libre	0,60 mg(Cl ₂)/L			
Chlore total	0,70 mg(Cl ₂)/L			

Analyse effectuée par : LABORATOIRE REGIONAL DE CONTROLE DES EAUX DE LA VILLE DE LIMOGES 8701
Type de l'analyse : D1 Code SISE de l'analyse : 00125762 Référence laboratoire : 24071505992801

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	
Entérocoques	<1 UFC/(100mL)	0		
Escherichia coli /100ml - MF	<1 UFC/(100mL)	0		
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES				
Aspect (qualitatif)	0 SANS OBJET			
Coloration	<5,0 mg(Pt)/L		15	
Odeur (qualitatif)	0 SANS OBJET			
Saveur (qualitatif)	0 SANS OBJET			
Turbidité néphélobimétrique	<0,3 NFU		2	
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE				
pH	7,0 unité pH		de 6,5 à 9	
MINERALISATION				
Conductivité à 25°C	148 µS/cm		de 200 à 1100	Valeur hors références
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES				
Ammonium (en NH ₄)	<0,01 mg/L		0,1	

CONCLUSION SANITAIRE (Prélèvement N° : 00121228)

Eau ne respectant pas les exigences de qualité des eaux destinées à la consommation humaine pour le paramètre conductivité. Eau agressive et corrosive en raison de sa faible minéralisation et de son pH. Risque de teneurs excessives en fer, cuivre voire plomb. Eau nécessitant un traitement de reminéralisation avant distribution. Teneur en chlore très élevée au point d'usage pouvant conférer à l'eau des goûts désagréables pour les usagers. Un autocontrôle des teneurs en chlore résiduel doit être effectué régulièrement.

Limoges le 22 août 2024

Pour La Directrice de la Délégation
Départementale
L'Ingénieur d'Etudes Sanitaires



Aurélie MORANGE