

Délégation Départementale
de La Haute-Vienne

Pôle Santé Publique et Santé Environnementale
Service Santé Environnement

Destinataires

MONSIEUR LE PRESIDENT - SIAEP VAYRES-ET-TARDOIRE

MONSIEUR LE DIRECTEUR - SAUR

MADAME LE MAIRE - COMMUNE DE CHAMPSAC

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	00109572	Commune	CHAMPSAC
Unité de gestion	0042 SIAEP VAYRES-ET-TARDOIRE	Prélevé le :	lundi 14 juin 2021 à 15h35
Installation	UDI 000738 LES HAUTES BARRIERES	par :	Aurore ABDERRAHMANE
Point de surveillance	0000003531 PM-CHAMPSAC	Motif :	Contrôle sanitaire
Localisation exacte	8 LA COURRIERE	Type d'eau :	Eau distribuée désinfectée

Mesures de terrain	Résultats	Limites	Références	Observations
Température de l'eau	18 °C		25	
Chlore libre	0,3 mg(Cl ₂)/L			
Chlore total	0,4 mg(Cl ₂)/L			

Analyse effectuée par : LABORATOIRE REGIONAL DE CONTROLE DES EAUX DE LA VILLE DE LIMOGES 8701

Type de l'analyse : D3 Code SISE de l'analyse : 00114117 Référence laboratoire : 210610-06477

Analyses laboratoire	Résultats	Limites	Références	Observations
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES				
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	2 UFC/mL			
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	5 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	3 mg(Pt)/L		15	
Odeur (qualitatif)	0 SANS OBJET			
Saveur (qualitatif)	0 SANS OBJET			
Turbidité néphélogométrique	<0,30 NFU		2	
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE				
pH	7,2 unité pH		de 6,5 à 9	
MINERALISATION				
Conductivité à 25°C	185 µS/cm		de 200 à 1100	Valeur hors références
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES				
Ammonium (en NH ₄)	<0,01 mg/L		0,1	
Nitrites (en NO ₂)	<0,01 mg/L	0,5		
FER ET MANGANESE				
Fer total	<5 µg/L		200	
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS MINERAUX				
Antimoine	<1 µg/L	5		
Cadmium	<0,025 µg/L	5		
Chrome total	<1 µg/L	50		
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS				
Chlorure de vinyl monomère	<0,1 µg/L	0,5		
HYDROCARBURES POLYCYCLIQUES AROMATIQUES				
Benzo(a)pyrène *	<0,0025 µg/L	0,01		
Benzo(b)fluoranthène	<0,005 µg/L	0,1		
Benzo(g,h,i)pérylène	<0,005 µg/L	0,1		
Benzo(k)fluoranthène	<0,005 µg/L	0,1		
Hydrocarbures polycycliques aromatiques (4 substanc	<SEUIL µg/L	0,1		
Indéno(1,2,3-cd)pyrène	<0,005 µg/L	0,1		

CONCLUSION SANITAIRE (Prélèvement N° : 00109572)

Limoges le 2 août 2021

Eau ne respectant pas les exigences de qualité pour le paramètre conductivité. Les autres paramètres mesurés sont conformes.

Pour Le Directeur de la Délégation
Départementale
L'Ingénieur d'Etudes Sanitaires



Aurélie MORANGE