

Délégation Départementale  
de La Haute-Vienne

Pôle Santé Publique et Santé Environnementale  
Service Santé Environnement

Destinataires  
MONSIEUR LE PRESIDENT - SIAEP VIENNE COMBADE  
MONSIEUR LE MAIRE - COMMUNE DE AUREIL

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 VIENNE COMBADE

<b>Prélèvement</b>	00109464	<b>Commune</b>	AUREIL
<b>Unité de gestion</b>	0113 SIAEP VIENNE COMBADE	<b>Prélevé le :</b>	<b>mardi 15 juin 2021 à 09h05</b>
<b>Installation</b>	TTP 003520 STATION DE SOUMAGNE	<b>par :</b>	Aurore ABDERRAHMANE
<b>Point de surveillance</b>	0000000552 RESERVOIR LES CROUZETTES 1	<b>Motif :</b>	Contrôle sanitaire
<b>Localisation exacte</b>	ARRIVE RSV	<b>Type d'eau :</b>	Eau distribuée désinfectée

Mesures de terrain	Résultats	Limites	Références	Observations
Température de l'eau	15 °C		25	
Chlore libre	0,1 mg(Cl <sub>2</sub> )/L			
Chlore total	0,1 mg(Cl <sub>2</sub> )/L			

Analyse effectuée par : LABORATOIRE REGIONAL DE CONTROLE DES EAUX DE LA VILLE DE LIMOGES 8701  
Type de l'analyse : P1F Code SISE de l'analyse : 00114010 Référence laboratoire : 210610-06497

Analyses laboratoire	Résultats	Limites	Références	Observations
<b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>				
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	1 UFC/mL			
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	2 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		
<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>				
Aspect (qualitatif)	Rien à signaler			
Coloration	3 mg(Pt)/L		15	
Odeur (qualitatif)	Rien à signaler			
Saveur (qualitatif)	Rien à signaler			
Turbidité néphélométrique	0,39 NFU		2	
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>				
pH	8,1 unité pH		de 6,5 à 9	
Titre alcalimétrique complet	5,2 °f			
Titre hydrotimétrique	10,0 °f			
<b>MINERALISATION</b>				
Chlorures	41 mg/L		250	
Conductivité à 25°C	254 µS/cm		de 200 à 1100	
Sulfates	2,4 mg/L		250	
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>				
Ammonium (en NH <sub>4</sub> )	0,01 mg/L		0,1	
Nitrates (en NO <sub>3</sub> )	4,4 mg/L	50		
Nitrites (en NO <sub>2</sub> )	0,01 mg/L	0,5		
<b>OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES</b>				
Carbone organique total	0,71 mg(C)/L		2	

Limoges le 5 juillet 2021

Pour Le Directeur de la Délégation  
Départementale  
Le Responsable du Pôle santé publique  
et environnementale



Florian BESSE

**CONCLUSION SANITAIRE ( Prélèvement N° : 00109464)**

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