

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

|                              |                                 |                     |                            |
|------------------------------|---------------------------------|---------------------|----------------------------|
| <b>Prélèvement</b>           | 00114074                        | <b>Commune</b>      | CHAMPSAC                   |
| <b>Unité de gestion</b>      | 0042 SIAEP VAYRES-ET-TARDOIRE   | <b>Prélevé le :</b> | jeudi 18 août 2022 à 08h50 |
| <b>Installation</b>          | UDI 000738 LES HAUTES BARRIERES | <b>par :</b>        | QUENTIN DUMAS              |
| <b>Point de surveillance</b> | 0000000908 BOURG DE CHAMPSAC    | <b>Motif :</b>      | Contrôle sanitaire         |
| <b>Localisation exacte</b>   | MAIRIE                          | <b>Type d'eau :</b> | Eau distribuée désinfectée |

| Mesures de terrain   | Résultats                  | Limites | Références | Observations |
|----------------------|----------------------------|---------|------------|--------------|
| Température de l'eau | 19,2 °C                    |         | 25         |              |
| Chlore libre         | 0,7 mg(Cl <sub>2</sub> )/L |         |            |              |
| Chlore total         | 0,7 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 : D1 Code SISE de l'analyse : 00118614 Référence laboratoire : 220804-08551

| 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      | 10 UFC/mL      |         |               |              |
| Bactéries coliformes                    | <1 UFC/(100mL) |         | 0             |              |
| Entérocoques                            | <1 UFC/(100mL) | 0       |               |              |
| Escherichia coli /100ml - MF            | <1 UFC/(100mL) | 0       |               |              |
| <b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b> |                |         |               |              |
| Aspect (qualitatif)                     | 0 SANS OBJET   |         |               |              |
| Coloration                              | 3 mg(Pt)/L     |         | 15            |              |
| Odeur (qualitatif)                      | 0 SANS OBJET   |         |               |              |
| Saveur (qualitatif)                     | 0 SANS OBJET   |         |               |              |
| Turbidité néphélobimétrique             | <0,30 NFU      |         | 2             |              |
| <b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>       |                |         |               |              |
| pH                                      | 7,7 unité pH   |         | de 6,5 à 9    |              |
| <b>MINERALISATION</b>                   |                |         |               |              |
| Conductivité à 25°C                     | 266 µS/cm      |         | de 200 à 1100 |              |
| <b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>  |                |         |               |              |
| Ammonium (en NH <sub>4</sub> )          | <0,01 mg/L     |         | 0,1           |              |

### CONCLUSION SANITAIRE ( Prélèvement N° : 00114074)

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. Les autres résultats sont conformes.

Limoges le 8 septembre 2022  
Pour La Directrice de la Délégation  
Départementale  
L'Ingénieur d'Etudes Sanitaires



Aurélie MORANGE