

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 MAIRE - COMMUNE DE ORADOUR-SUR-VAYRES
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 | 00109341 | Commune | ORADOUR-SUR-VAYRES |
| Unité de gestion | 0042 SIAEP VAYRES-ET-TARDOIRE | Prélevé le : | lundi 14 juin 2021 à 13h55 |
| Installation | UDI 000744 GABOUREAU | par : | Aurore ABDERRAHMANE |
| Point de surveillance | 0000001969 LES CHALARDS | Motif : | Contrôle sanitaire |
| Localisation exacte | 15 LES CHALARDS | Type d'eau : | Eau distribuée désinfectée |

| Mesures de terrain | Résultats | Limites | Références | Observations |
|----------------------|----------------------------|---------|------------|--------------|
| Température de l'eau | 18,2 °C | | 25 | |
| Chlore libre | 0,3 mg(Cl ₂)/L | | | |
| Chlore total | 0,3 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 : 00113887 Référence laboratoire : 210610-06478

| 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) | Rien à signaler | | | |
| Coloration | 3 mg(Pt)/L | | 15 | |
| Odeur (qualitatif) | Rien à signaler | | | |
| Saveur (qualitatif) | Rien à signaler | | | |
| Turbidité néphélobimétrique | <0,30 NFU | | 2 | |
| EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE | | | | |
| pH | 7,0 unité pH | | de 6,5 à 9 | |
| MINERALISATION | | | | |
| Conductivité à 25°C | 169 µS/cm | | de 200 à 1100 | Valeur hors références |
| PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES | | | | |
| Ammonium (en NH ₄) | 0,02 mg/L | | 0,1 | |

CONCLUSION SANITAIRE (Prélèvement N° : 00109341)

Minéralisation insuffisante nécessitant une adaptation du traitement (recharge en matériau calcaire, injection de gaz carbonique...) pour obtenir une reminéralisation suffisante (conductivité > 200 µS/cm) et un pH d'équilibre voisin de pH 8,0.

Limoges le 24 juin 2021

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



Florian BESSE