

Délégation Départementale
de La Haute-Vienne

Pôle Santé Publique et Santé Environnementale
Service Santé Environnement

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-TARDOIRE

| | | | |
|------------------------------|---------------------------------------|---------------------|-------------------------------|
| Prélèvement | 00100029 | Commune | CUSSAC |
| Unité de gestion | 0042 SIAEP VAYRES-TARDOIRE | Prélevé le : | mercredi 26 juin 2019 à 11h10 |
| Installation | TTP 001540 GABOUREAU - NEUTRALISATION | par : | Aurore ABDERRAHMANE |
| Point de surveillance | 0000002121 GABOUREAU - NEUTRALISATION | Motif : | Contrôle sanitaire |
| Localisation exacte | SORTIE RSV GABOUREAU | Type d'eau : | Eau distribuée désinfectée |

| Mesures de terrain | Résultats | Limites | Références | Observations |
|----------------------|-----------------------------|---------|------------|--------------|
| Température de l'eau | 13,0 °C | | 25 | |
| Chlore libre | 0,10 mg(Cl ₂)/L | | | |
| Chlore total | 0,10 mg(Cl ₂)/L | | | |

Analyse effectuée par : LABORATOIRE REGIONAL DE CONTROLE DES EAUX DE LA VILLE DE LIMOGES 8701
Type de l'analyse : P1 Code SISE de l'analyse : 00104581 Référence laboratoire : 190626-08977

| Analyses laboratoire | Résultats | Limites | Références | Observations |
|---|-----------------|---------|---------------|--------------|
| PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES | | | | |
| Bact. aér. revivifiables à 22°-68h | 10 UFC/mL | | | |
| Bact. aér. revivifiables à 36°-44h | 2 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 après filtration simple | 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 | 7,3 unité pH | | de 6,5 à 9 | |
| Titre alcalimétrique complet | 9,0 °f | | | |
| Titre hydrotimétrique | 9,2 °f | | | |
| MINERALISATION | | | | |
| Chlorures | 7,4 mg/L | | 250 | |
| Conductivité à 25°C | 213 µS/cm | | de 200 à 1100 | |
| Sulfates | 1,6 mg/L | | 250 | |
| PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES | | | | |
| Ammonium (en NH ₄) | <0,01 mg/L | | 0,1 | |
| Nitrates (en NO ₃) | 3,9 mg/L | 50 | | |
| Nitrites (en NO ₂) | <0,01 mg/L | 0,5 | | |
| OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES | | | | |
| Carbone organique total | 0,7 mg(C)/L | | 2 | |

Limoges le 31 juillet 2019

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



B. Lajarthe

CONCLUSION SANITAIRE (Prélèvement N° : 00100029)

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