

Destinataires

SIAEP KARST DE LA CHARENTE (secretariat@karst16.fr)

SAUR VIENNE CHARENTE LIMOUSIN BERRY (stephane.montoux@saur.com)

Délégation Départementale
de la Charente

Pôle Santé Publique et 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 : KARST SAUR

| | | | |
|------------------------------|---|----------------------|-----------------------------------|
| Prélèvement | 00118313 | Commune | VOUTHON |
| Unité de gestion | 0333 KARST SAUR | Prélevé le : | lundi 26 juin 2023 à 10h03 |
| Installation | UDI 000340 PETIT BREUIL | par : | MICHAL FISCHER |
| Point de surveillance | 0000002135 INTERCONNEXION ST GERMAIN/MONTBRON | Type visite : | D1 |
| Localisation exacte | ROBINET INTERCONNEXION | Type d'eau : | Eau distribuée désinfectée |

| Mesures de terrain | Résultats | Limites | Références | Observations |
|----------------------|-----------------------------|---------|------------|--------------|
| Température de l'eau | 20,7 °C | | 25 | |
| Chlore libre | 0,34 mg(Cl ₂)/L | | | |
| Chlore total | 0,39 mg(Cl ₂)/L | | | |

Analyse effectuée par : LABORATOIRE DEPARTEMENTAL D'ANALYSES DE LA CHARENTE LDA16, ANGOULEME 1602
Type de l'analyse : D1 Code SISE de l'analyse : 00122260 Référence laboratoire : 23061601032801

| 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 | |
| Bact. et spores sulfito-rédu. | <1 UFC/(100mL) | | 0 | |
| Entérocoques | <1 UFC/(100mL) | 0 | | |
| Escherichia coli /100ml - MF | <1 UFC/(100mL) | 0 | | |
| CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES | | | | |
| Coloration | <5 mg(Pt)/L | | 15 | |
| Turbidité néphélométrique | 0,12 NFU | | 2 | |
| EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE | | | | |
| pH | 7,3 unité pH | | de 6,5 à 9 | |
| MINERALISATION | | | | |
| Conductivité à 25°C | 576 µS/cm | | de 200 à 1100 | |
| PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES | | | | |
| Ammonium (en NH ₄) | <0,01 mg/L | | 0,1 | |
| Nitrates (en NO ₃) | 23,5 mg/L | 50 | | |

CONCLUSION SANITAIRE (Prélèvement N° : 00118313)

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

Signé à Angoulême le 4 juillet 2023 le
Responsable du pôle bi-départemental Santé Environnement
Vienne et Charente



Philippe VANSYNGEL