

Contrôle sanitaire des EAUX DESTINÉES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Auxerre, le 6 février 2023

MADAME, MONSIEUR LE MAIRE
MAIRIE BRION
Mairie
89400 BRION

J'ai l'honneur de porter à votre connaissance les résultats des analyses effectuées sur l'échantillon prélevé à la diligence de l'Agence Régionale de la Santé dans le cadre suivant :
CONTRÔLE SANITAIRE FIXÉ PAR DÉCISION DE L'ARS

BRION

| Type | Code | Nom | |
|-----------------------|--------------|--------------|--|
| Prélèvement | 00125305 | | Prélevé le : mardi 31 janvier 2023 à 09h26 |
| Unité de gestion | 0028 | BRION | par : ROMAIN ROUSSELET |
| Installation | UDI 000456 | BRION | Type visite : D1 |
| Point de surveillance | P 0000000456 | CENTRE BRION | Type d'eau: T |
| Localisation exacte | MAIRIE | | Motif : CONTRÔLE SANITAIRE FIXÉ PAR DÉCISION |
| Commune | BRION | | |

Mesures de terrain

Résultats

| Limites de qualité | | Références de qualité | |
|--------------------|------------|-----------------------|------------|
| inférieure | supérieure | inférieure | supérieure |

CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL

| | | | | | |
|----------------------|--------|--|--|--|-------|
| Température de l'eau | 6,6 °C | | | | 25,00 |
|----------------------|--------|--|--|--|-------|

RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION

| | | | | | |
|--------------|-----------------------------|--|--|--|--|
| Chlore libre | 0,21 mg(Cl ₂)/L | | | | |
| Chlore total | 0,25 mg(Cl ₂)/L | | | | |

Analyse laboratoire

Analyse effectuée par : LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL) 6901
Type de l'analyse : D1SUL Code SISE de l'analyse : 00124660 Référence laboratoire : LSE2301-46991

Résultats

| Limites de qualité | | Références de qualité | |
|--------------------|------------|-----------------------|------------|
| inférieure | supérieure | inférieure | supérieure |

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

| | | | | | |
|-------------------------------|-------------|--|--|--|-------|
| Aspect (qualitatif) | 0 | | | | |
| Coloration | <5 mg(Pt)/L | | | | 15,00 |
| Odeur (qualitatif) | 0 | | | | |
| Saveur (qualitatif) | 0 | | | | |
| Turbidité néphélométrique NFU | 0,12 NFU | | | | 2,00 |

EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE

| | | | | | |
|----|---------------|--|--|------|------|
| pH | 7,35 unité pH | | | 6,50 | 9,00 |
|----|---------------|--|--|------|------|

| | Résultats | Limites de qualité | | Références de qualité | |
|--|-------------|--------------------|------------|-----------------------|------------|
| | | inférieure | supérieure | inférieure | supérieure |
| MINERALISATION | | | | | |
| Conductivité à 25°C | 487 µS/cm | | | 200,00 | 1100,00 |
| PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES | | | | | |
| Ammonium (en NH4) | <0,05 mg/L | | | | 0,10 |
| PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES | | | | | |
| Bact. aér. revivifiables à 22°-68h | <1 n/mL | | | | |
| Bact. aér. revivifiables à 36°-44h | <1 n/mL | | | | |
| Bactéries coliformes /100ml-MS | <1 n/(100mL | | | | 0 |
| Bact. et spores sulfito-rédu./100ml | <1 n/(100mL | | | | 0 |
| Entérocoques /100ml-MS | <1 n/(100mL | | 0 | | |
| Escherichia coli /100ml - MF | <1 n/(100mL | | 0 | | |

Direction de la Santé Publique
Unité Territoriale Santé
Environnement de l'Yonne

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00125305)

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

P/Le préfet,
L'ingénieur d'études sanitaires,



Bruno BARDOS