

Contrôle sanitaire des  
EAUX DESTINÉES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Affaire suivie par :  
MURIEL RIVET - 02 38 77 33 76 -  
Fax : 02 37 36 29 93

**Destinataire(s)**  
MONSIEUR LE PRESIDENT - SI DE LA VAUCOULEURS RIVE DROITE  
MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE BERCHERES SUR VESGRE  
MONSIEUR LE DIRECTEUR - SAUR FRANCE

[résultats à afficher en mairie](#)

J'ai l'honneur de porter à votre connaissance les résultats des analyses effectuées sur l'échantillon prélevé, dans le cadre du contrôle sanitaire, sur l'unité de gestion de :

**SIE DE LA VAUCOULEURS**

|                              |                                  |                      |                                      |
|------------------------------|----------------------------------|----------------------|--------------------------------------|
| <b>Prélèvement</b>           | <b>00109120</b>                  | <b>Commune</b>       | <b>BERCHERES-SUR-VESGRE</b>          |
| <b>Unité de gestion</b>      | 0312 SIE DE LA VAUCOULEURS       | <b>Prélevé le :</b>  | <b>jeudi 15 octobre 2020 à 10h38</b> |
| <b>Installation</b>          | UDI 001274 SIE DE LA VAUCOULEURS | <b>par :</b>         | SYLVAIN SAUBUSSE                     |
| <b>Point de surveillance</b> | S 0000002650 LE BOURG            | <b>Type visite :</b> | D1                                   |
| <b>Localisation exacte</b>   | mairie                           |                      |                                      |

**Mesures de terrain**

|                      | Résultats |                        | Limites de qualité |            | Références de qualité |            |
|----------------------|-----------|------------------------|--------------------|------------|-----------------------|------------|
|                      |           |                        | inférieure         | supérieure | inférieure            | supérieure |
| Température de l'eau | 14.4      | °C                     |                    |            |                       |            |
| pH                   | 7.5       | unité pH               |                    |            | 6.50                  | 25.00      |
| Chlore libre         | 0.60      | mg(Cl <sub>2</sub> )/L |                    |            |                       | 9.00       |
| Chlore total         | 0.63      | mg(Cl <sub>2</sub> )/L |                    |            |                       |            |

**Analyses laboratoire**

Analyse effectuée par : LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL) 6901

Type de l'analyse : 28D1

Code SISE de l'analyse : 00115081

Référence laboratoire : LSE2010-26386

**CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES**

|                               |      |            |  |  |  |       |
|-------------------------------|------|------------|--|--|--|-------|
| Aspect (qualitatif)           | 0    | SANS OBJET |  |  |  |       |
| Coloration                    | <5   | mg(Pt)/L   |  |  |  | 15,00 |
| Couleur (qualitatif)          | 0    | SANS OBJET |  |  |  |       |
| Odeur (qualitatif)            | 0    | SANS OBJET |  |  |  |       |
| Saveur (qualitatif)           | 0    | SANS OBJET |  |  |  |       |
| Turbidité néphélométrique NFU | 0.29 | NFU        |  |  |  | 2.00  |

**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 |
| Entérocoques /100ml-MS             | <1 | n/(100mL) |  | 0 |  |   |
| Escherichia coli /100ml - MF       | <1 | n/(100mL) |  | 0 |  |   |

**EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE**

|    |      |          |  |  |      |      |
|----|------|----------|--|--|------|------|
| pH | 7.73 | unité pH |  |  | 6.50 | 9.00 |
|----|------|----------|--|--|------|------|

**MINERALISATION**

|                     |     |       |  |  |        |         |
|---------------------|-----|-------|--|--|--------|---------|
| Conductivité à 25°C | 645 | µS/cm |  |  | 200.00 | 1100.00 |
|---------------------|-----|-------|--|--|--------|---------|

**PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES**

|                                |       |      |  |       |  |      |
|--------------------------------|-------|------|--|-------|--|------|
| Ammonium (en NH <sub>4</sub> ) | <0,05 | mg/L |  |       |  | 0,10 |
| Nitrates (en NO <sub>3</sub> ) | 45.0  | mg/L |  | 50.00 |  |      |

**Conclusion sanitaire ( Prélèvement N° : 00109120)**

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés. on observe toutefois des teneurs en chlore élevées. Il est recommandé de maintenir la teneur en chlore libre proche de 0,1 mg/l en distribution.

Chartres, le 10 novembre 2020

P/la Préfète,  
P/ le délégué départemental,  
le responsable de l'unité  
eaux potable et de loisirs

signé :

Baptiste GROFF