

Affaire suivie par :

Xavier Bracq  
02 38 77 33 15  
Dominique Lopez  
02 38 77 33 19

**Destinataires**

MONSIEUR - VEOLIA SECTEUR SOLOGNE  
MONSIEUR LE PRESIDENT - COMMUNAUTE D'AGGLOMERATION BOURGES  
MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE MEHUN SUR YEVRE  
MONSIEUR LE DIRECTEUR - ARS DU CENTRE - DD DU CHER

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 :

**COMMUNAUTE D'AGGLOMERATION BOURGES**

|                              |   |                      |                                      |
|------------------------------|---|----------------------|--------------------------------------|
| <b>Prélèvement</b>           | <b>00091489</b>                                 | <b>Commune</b>       | <b>MEHUN-SUR-YEVRE</b>               |
| <b>Unité de gestion</b>      | 0126 COMMUNAUTE D'AGGLOMERATION BOURGES         | <b>Prélevé le :</b>  | <b>jeudi 02 février 2023 à 09h35</b> |
| <b>Installation</b>          | UDI 000559 MEHUN/YEVRE                          | <b>par :</b>         | CARSO-JC                             |
| <b>Point de surveillance</b> | P 0000000716 LE BOURG                           | <b>Type visite :</b> | D1                                   |
| <b>Localisation exacte</b>   | ÉCOLE PRIMAIRE MARCEL PAGNOL ROBINET SANITAIRES |                      |                                      |

**Mesures de terrain**

|                      | Résultats |                        | Limites de qualité |            | Références de qualité |            |
|----------------------|-----------|------------------------|--------------------|------------|-----------------------|------------|
|                      |           |                        | inférieure         | supérieure | inférieure            | supérieure |
| Température de l'eau | 11,2      | °C                     |                    |            |                       | 25,00      |
| Chlore libre         | 0,34      | mg(Cl <sub>2</sub> )/L |                    |            |                       |            |

**Analyses laboratoire**

Analyse effectuée par : LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL) 6901  
Type del'analyse : D1NO3 Code SISE de l'analyse : 00094129 Référence laboratoire : LSE2302-21326

**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 néphélobimétrique NFU | <0,1 | 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 |
| 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 |  |   |

**EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE**

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

**MINERALISATION**

|                     |     |       |  |  |        |         |
|---------------------|-----|-------|--|--|--------|---------|
| Conductivité à 25°C | 635 | 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> ) | 38    | mg/L |  | 50,00 |  |      |

**Conclusion sanitaire ( Prélèvement N° : 00091489)**

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

Signé à BOURGES le 10 février  
2023

P/ le Préfet,  
La référente eaux potable et de  
loisirs

Christelle RAILLARD