

## Contrôle sanitaire des EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Auxerre, le 9 novembre 2020

MADAME, MONSIEUR LE MAIRE  
MAIRIE VENIZY  
Mairie  
  
89210 VENIZY

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 :  
**CONTROLE SANITAIRE PREVU PAR L'ARRETE PREFECTORAL**

### VENIZY

| Type                  | Code                                 | Nom          |   |
|-----------------------|--------------------------------------|--------------|---|
| Prélèvement           | 00116421                             |              | <b>Prélevé le :</b> mardi 03 novembre 2020 à 11h16<br><b>par :</b> JULIE VEZIANO<br><b>Type visite :</b> D1<br><b>Type d'eau :</b> T<br><b>Motif :</b> CONTROLE SANITAIRE PREVU PAR L'ARRET |
| Unité de gestion      | 0176                                 | VENIZY       |   |
| Installation          | UDI 000661                           | VENIZY BOURG |   |
| Point de surveillance | P 0000000661                         | VENIZY BOURG |   |
| Localisation exacte   | MR GALLOIS - 1 RUE AU MAUVAIS PAYEUR |              |   |
| Commune               | VENIZY                               |              |   |

### Mesures de terrain

### Résultats

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

#### CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL

|                      |         |  |       |
|----------------------|---------|--|-------|
| Température de l'eau | 14,4 °C |  | 25,00 |
|----------------------|---------|--|-------|

#### RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION

|              |                             |  |  |
|--------------|-----------------------------|--|--|
| Chlore libre | 0,70 mg(Cl <sub>2</sub> )/L |  |  |
| Chlore total | 0,70 mg(Cl <sub>2</sub> )/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 : 00115901 Référence laboratoire : LSE2011-22206

### 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 | 1,1 NFU     |  | 2,00  |

#### EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE

|    |               |  |           |
|----|---------------|--|-----------|
| pH | 7,23 unité pH |  | 6,50 9,00 |
|----|---------------|--|-----------|

|  | Résultats   | Limites de qualité |            | Références de qualité |            |
|--|-------------|--------------------|------------|-----------------------|------------|
|  |             | inférieure         | supérieure | inférieure            | supérieure |
| <b>MINERALISATION</b>                  |             |                    |            |                       |            |
| Conductivité à 25°C                    | 459 µS/cm   |                    |            | 200,00                | 1100,00    |
| <b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b> |             |                    |            |                       |            |
| Ammonium (en NH <sub>4</sub> )         | <0,05 mg/L  |                    |            |                       | 0,10       |
| <b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>     |             |                    |            |                       |            |
| 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° : 00116421)

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés.  
Toutefois, la teneur en chlore est beaucoup trop élevée.

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



**Bruno BARDOS**