

## **Contrôle sanitaire des EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE**

Résultat à afficher en mairie

Affaire suivie par :

Betty BLAUMEISER  
 Tél: 02 37 77 34 75

### **Destinataire(s)**

MONSIEUR - MAIRIE DE VALENCISSE  
 MONSIEUR LE PRESIDENT - CA AGGLOPOLYS (AEP)  
 MONSIEUR LE DIRECTEUR - VEOLIA EAU - C.G.E (SITE DE BLOIS)

**La synthèse annuelle de la qualité de l'eau par commune (infofacture) est disponible au lien suivant :**

**<https://www.centre-val-de-loire.ars.sante.fr/qualite-de-leau-potable-synthese-annuelle-par-commune-info-facture> et ci-après les résultats des analyses effectuées sur l'échantillon prélevé, dans le cadre du contrôle sanitaire, sur l'unité de gestion de :**

### **AEP DE ORCHAISE-MOLINEUF-SANTENAY**

|                              |  |                      |                                      |
|------------------------------|--|----------------------|--------------------------------------|
| <b>Prélèvement</b>           | <b>00111573</b>                                | <b>Commune</b>       | <b>VALENCISSE</b>                    |
| <b>Unité de gestion</b>      | 0146 AEP DE ORCHAISE-MOLINEUF-SANTENAY         | <b>Prélevé le :</b>  | <b>mardi 14 octobre 2025 à 09h23</b> |
| <b>Installation</b>          | TTP 000309 CHAT D'EAU ORCHAISE                 | <b>par :</b>         | LGB                                  |
| <b>Point de surveillance</b> | P 0000000309 ORCHAISE - CHATEAU D'EAU LE BOURG | <b>Type visite :</b> | P1                                   |
| <b>Localisation exacte</b>   | COLONNE DESCENDANTE                            |                      |                                      |

#### **Mesures de terrain**

|                      | <b>Résultats</b>            | <b>Limites de qualité inférieure</b> | <b>supérieure</b> | <b>Références de qualité inférieure</b> | <b>supérieure</b> |
|----------------------|-----------------------------|--------------------------------------|-------------------|---|-------------------|
| Température de l'eau | 16,5 °C                     |                                      |                   |   |                   |
| pH                   | 7,7 unité pH                |                                      |                   |   |                   |
| Chlore libre         | 0,30 mg(Cl <sub>2</sub> )/L |                                      |                   |   |                   |
| Chlore total         | 0,34 mg(Cl <sub>2</sub> )/L |                                      |                   | 6,50                                    | 25,00<br>9,00     |

#### **Analyses laboratoire**

Analyse effectuée par : INOVALYS - SITE DE TOURS 3703

Type de l'analyse : P1FE

Code SISE de l'analyse : 00123070

Référence laboratoire : 2508045984-P1FE00123070

#### **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 néphéломétrique NFU | <0,30 | 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                           | 7,8  | unité pH |  |  | 6,50 | 9,00 |
| Titre alcalimétrique complet | 22,8 | °f       |  |  |      |      |
| Titre hydrométrique          | 16,7 | °f       |  |  |      |      |

#### **MINERALISATION**

|                     |      |       |  |  |        |         |
|---------------------|------|-------|--|--|--------|---------|
| Chlorures           | 16,7 | mg/L  |  |  |        | 250,00  |
| Conductivité à 25°C | 512  | µS/cm |  |  | 200,00 | 1100,00 |
| Sulfates            | 21,8 | mg/L  |  |  |        | 250,00  |

#### **PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES**

|                                |        |      |       |  |  |      |
|--------------------------------|--------|------|-------|--|--|------|
| Ammonium (en NH4)              | <0,010 | mg/L |       |  |  | 0,10 |
| Nitrates/50 + Nitrites/3       | 0,024  | mg/L | 1,00  |  |  |      |
| Nitrites (en NO <sub>2</sub> ) | 1,2    | mg/L | 50,00 |  |  |      |
| Nitrites (en NO <sub>2</sub> ) | <0,010 | mg/L | 0,10  |  |  |      |

#### **OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES**

|                         |       |         |  |  |      |
|-------------------------|-------|---------|--|--|------|
| Carbone organique total | <0,30 | mg(C)/L |  |  | 2,00 |
|-------------------------|-------|---------|--|--|------|

#### **FER ET MANGANESE**

|           |   |      |  |  |        |
|-----------|---|------|--|--|--------|
| Fer total | 3 | µg/L |  |  | 200,00 |
|-----------|---|------|--|--|--------|

## **Conclusion sanitaire ( Prélèvement N° : 00111573)**

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

Blois, le 26 novembre 2025

Pour le Préfet,  
Pour la directrice départementale,  
L'ingénierie du génie sanitaire

signé :

Françoise MORAGUEZ