

**Agence Régionale de Santé Grand Est**  
Délégation territoriale des Ardennes  
Pôle Environnement Promotion de la Santé et Sécurité  
**Contrôle sanitaire des**  
**EAUX DESTINÉES A LA CONSOMMATION HUMAINE**

**Charleville-Mézières, le 20 mai 2026**

Affaire suivie par A. NIVAILLE  
Téléphone : 03.24.59.81 63  
Courriel : [ars-grandest-dt08-pepss@ars.sante.fr](mailto:ars-grandest-dt08-pepss@ars.sante.fr)

SIAEP DE LA GIRONDE  
Mairie  
  
08430 CHAMPIGNEUL SUR VENCE

J'ai l'honneur de porter à votre connaissance les résultats des analyses effectuées dans le cadre du contrôle sanitaire prévu par le code de la santé publique

**S25 SYNDICAT DE LA GIRONDE**

Prélèvement et mesures de terrain du 12/05/2026 à 10h54 par : LAURA DUBOIS  
Nom et type d'installation : STATION DE POMPAGE (STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION)  
Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE  
Nom et localisation du point de surveillance : STATION DE POMPAGE - YVERNAUMONT (RÉSERVOIR DE YVERNAUMONT CUVE CUVE RESERVOIR)  
  
Code point de surveillance : 0000000502 Type d'analyse : 008AS  
Numéro de prélèvement : 00800112498 Référence laboratoire : H\_CS26.4785.1

**Conclusion sanitaire**

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour

Pour la Directrice Générale de l'Agence Régionale de Santé et par délégation,  
La Responsable Unité Eaux - Protection de la ressource



Marie-Charlotte DANJON

|  | Résultats | Unité                  | Limites de qualité |      | Références de qualité |      |
|--|-----------|------------------------|--------------------|------|-----------------------|------|
|  |           |                        | Mini               | Maxi | Mini                  | Maxi |
| <b>Mesures de terrain</b>                  |           |                        |                    |      |                       |      |
| <b>CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL</b>            |           |                        |                    |      |                       |      |
| TEMPÉRATURE DE L'EAU                       | 12        | °C                     |                    |      |                       | 25   |
| TEMPÉRATURE DE MESURE DU PH                | 11,5      | °C                     |                    |      |                       |      |
| <b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>          |           |                        |                    |      |                       |      |
| PH   | 7,2       | unité pH               |                    |      | 6,5                   | 9,0  |
| <b>MINERALISATION</b>                      |           |                        |                    |      |                       |      |
| CONDUCTIVITÉ À 25°C                        | 670       | µS/cm                  |                    |      | 200                   | 1100 |
| <b>RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION</b> |           |                        |                    |      |                       |      |
| CHLORE LIBRE                               | 0,05      | mg(Cl <sub>2</sub> )/L |                    |      |                       |      |
| CHLORE TOTAL                               | 0,12      | mg(Cl <sub>2</sub> )/L |                    |      |                       |      |

|   | Résultats | Unité     | Limites de qualité |       | Références de qualité |      |
|---|-----------|-----------|--------------------|-------|-----------------------|------|
|   |           |           | Mini               | Maxi  | Mini                  | Maxi |
| <b>Analyse laboratoire</b>              |           |           |                    |       |                       |      |
| <b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b> |           |           |                    |       |                       |      |
| ASPECT (QUALITATIF)                     | 0         | ANS OBJE  |                    |       |                       |      |
| COLORATION                              | <5        | mg(Pt)/L  |                    |       |                       | 15,0 |
| COULEUR (QUALITATIF)                    | 0         | ANS OBJE  |                    |       |                       |      |
| ODEUR (QUALITATIF)                      | 0         | ANS OBJE  |                    |       |                       |      |
| TURBIDITÉ NÉPHÉLOMÉTRIQUE NFU           | <0,30     | NFU       |                    |       |                       | 2,0  |
| <b>CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL</b>         |           |           |                    |       |                       |      |
| TEMPÉRATURE DE MESURE DU PH             | 16,4      | °C        |                    |       |                       |      |
| <b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>       |           |           |                    |       |                       |      |
| HYDROGÉNOCARBONATES                     | 275       | mg/L      |                    |       |                       |      |
| PH                                      | 7,3       | unité pH  |                    |       | 6,5                   | 9,0  |
| TITRE ALCALIMÉTRIQUE COMPLET            | 22,5      | °f        |                    |       |                       |      |
| TITRE HYDROTIMÉTRIQUE                   | 24,1      | °f        |                    |       |                       |      |
| <b>MINERALISATION</b>                   |           |           |                    |       |                       |      |
| CALCIUM                                 | 87        | mg/L      |                    |       |                       |      |
| CHLORURES                               | 56,3      | mg/L      |                    |       |                       | 250  |
| CONDUCTIVITÉ À 25°C                     | 650       | µS/cm     |                    |       | 200                   | 1100 |
| MAGNÉSIUM                               | 5,7       | mg(Mg)/L  |                    |       |                       |      |
| SULFATES                                | 32,7      | mg/L      |                    |       |                       | 250  |
| <b>OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES</b>   |           |           |                    |       |                       |      |
| CARBONE ORGANIQUE TOTAL                 | 0,35      | mg(C)/L   |                    |       |                       | 2    |
| <b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>  |           |           |                    |       |                       |      |
| AMMONIUM (EN NH <sub>4</sub> )          | <0,050    | mg/L      |                    |       |                       | 0,1  |
| NITRATES/50 + NITRITES/3                | <0,043    | mg/L      |                    | 1,00  |                       |      |
| NITRATES (EN NO <sub>3</sub> )          | 2,0       | mg/L      |                    | 50,00 |                       |      |
| NITRITES (EN NO <sub>2</sub> )          | <0,010    | mg/L      |                    | 0,50  |                       |      |
| <b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>      |           |           |                    |       |                       |      |
| BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 22°-68H      | 12        | n/mL      |                    |       |                       |      |
| BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 36°-44H      | 1         | n/mL      |                    |       |                       |      |
| BACTÉRIES COLIFORMES /100ML-MS          | 0         | n/(100mL) |                    |       |                       | 0    |
| BACT. ET SPORES SULFITO-RÉDU./100ML     | 0         | n/(100mL) |                    |       |                       | 0    |
| ENTÉROCOQUES /100ML-MS                  | 0         | n/(100mL) |                    | 0     |                       |      |
| ESCHERICHIA COLI /100ML - MF            | 0         | n/(100mL) |                    | 0     |                       |      |