

**Délégation territoriale de la Marne**

Service santé-environnement

Courriel: [ARS-GRANDEST-DT51-SE@ars.sante.fr](mailto:ARS-GRANDEST-DT51-SE@ars.sante.fr)

Téléphone : 03.26.66.49.08

**CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE**

(Code de la santé publique - Titre II : Sécurité sanitaire des eaux et des aliments)

Résultats des analyses effectuées dans le cadre suivant : Contrôle Sanitaire courant

**CU GRAND REIMS - EAU ARDRE ET VESLE**

Commune de : VANDEUIL

Prélèvement et mesures de terrain du **01/03/2023 à 13h46** pour l'ARS, par le laboratoire :  
LABORATOIRE DEPARTEMENTAL D'ANALYSES ET RECHERCHES DE L'AISNE (LDAR)

Nom et type d'installation : CUGR VANDEUIL (UNITE DE DISTRIBUTION )

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Nom et localisation du point de surveillance : VANDEUIL DISTRIBUTION - 6 RUE SAINT VINCENT MELANGEUR  
CUISINE

Code point de surveillance : 0000000706 Code installation : 000763 Type d'analyse : D1+

Code Sise analyse : 00150021 Référence laboratoire : H\_CS23.1921.3 Numéro de prélèvement : 05100132239

**Conclusion sanitaire :**

Eau d'alimentation conforme aux limites de qualité. A noter une valeur de FER TOTAL supérieure à la référence de qualité.

(PLV-05100132239 - page : 1)

Châlons-en-champagne, le 7 mars 2023

Le Technicien Sanitaire et de  
Sécurité Sanitaire,



Matthieu DETREZ

*Les résultats détaillés sont consultables page(s) suivante(s)*

INFORMATION DU PUBLIC: les analyses représentatives de l'eau mise en distribution doivent être affichées dans les 2 jours après réception (art.D.1321-104 du CSP)

Délégation Territoriale de la Marne - Complexe tertiaire du Mont Bernard - 6 rue Dom Pérignon - CS 40513 - 51007 CHALONS-EN-CHAMPAGNE Cedex  
Siège régional : 3 Boulevard Joffre - CS 80071 - 54036 NANCY CEDEX - Tél. 03 83 39 30 30 - [www.ars.grand-est.sante.fr](http://www.ars.grand-est.sante.fr)

|                                                           |            |             | Limites de qualité |      | Références de qualité |            |
|-----------------------------------------------------------|------------|-------------|--------------------|------|-----------------------|------------|
| Mesures de terrain                                        | Résultats  | Unité       | Mini               | Maxi | Mini                  | Maxi       |
| <i>Contexte Environnemental</i>                           |            |             |                    |      |                       |            |
| TEMPÉRATURE DE L'EAU                                      | 9          | °C          |                    |      |                       | 25,0       |
| TEMPÉRATURE DE MESURE DU PH                               | 9,4        | °C          |                    |      |                       |            |
| <i>Equilibre Calco-carbonique</i>                         |            |             |                    |      |                       |            |
| PH                                                        | 7,1        | unité pH    |                    |      | 6,5                   | 9,0        |
| <i>Résiduel de traitement</i>                             |            |             |                    |      |                       |            |
| CHLORE LIBRE                                              | 0,27       | mg(Cl2)/L   |                    |      |                       |            |
| CHLORE TOTAL                                              | 0,37       | mg(Cl2)/L   |                    |      |                       |            |
|                                                           |            |             | Limites de qualité |      | Références de qualité |            |
| Analyse laboratoire                                       | Résultats  | Unité       | Mini               | Maxi | Mini                  | Maxi       |
| <i>Bactériologie</i>                                      |            |             |                    |      |                       |            |
| ENTÉROCOQUES /100ML-MS                                    | 0          | n/(100mL)   |                    | 0    |                       |            |
| ESCHERICHIA COLI /100ML - MF                              | 0          | n/(100mL)   |                    | 0    |                       |            |
| BACTÉRIES COLIFORMES /100ML-MS                            | 0          | n/(100mL)   |                    |      |                       | 0          |
| BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 22°-68H                        | <1         | n/mL        |                    |      |                       |            |
| BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 36°-44H                        | <1         | n/mL        |                    |      |                       |            |
| <i>Contexte Environnemental</i>                           |            |             |                    |      |                       |            |
| TEMPÉRATURE DE MESURE DU PH                               | 16,7       | °C          |                    |      |                       |            |
| <i>Caractéristiques organoleptiques et minéralisation</i> |            |             |                    |      |                       |            |
| COULEUR (QUALITATIF)                                      | 0          | ANS OBJE    |                    |      |                       |            |
| ODEUR (QUALITATIF)                                        | 0          | ANS OBJE    |                    |      |                       |            |
| TURBIDITÉ NÉPHÉLOMÉTRIQUE NFU                             | 1,8        | NFU         |                    |      |                       | 2          |
| CONDUCTIVITÉ À 25°C                                       | 915        | µS/cm       |                    |      | 200                   | 1100       |
| <i>Equilibre Calco-carbonique</i>                         |            |             |                    |      |                       |            |
| PH                                                        | 7,4        | unité pH    |                    |      | 6,5                   | 9,0        |
| <i>Paramètres azotés et phosphorés</i>                    |            |             |                    |      |                       |            |
| AMMONIUM (EN NH4)                                         | <0,050     | mg/L        |                    |      |                       | 0,1        |
| NITRATES (EN NO3)                                         | 17,7       | mg/L        |                    | 50,0 |                       |            |
| <i>Fer et manganèse</i>                                   |            |             |                    |      |                       |            |
| <b>FER TOTAL</b>                                          | <b>219</b> | <b>µg/L</b> |                    |      |                       | <b>200</b> |

*Les conclusions sanitaires sont consultables en page 1*