

**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 **22/07/2022 à 12h05** 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 - 1 RUE DE LA MAIRIE MITIGEUR CUISINE

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

Code Sise analyse : 00147689 Référence laboratoire : H\_CS22.5863.2 Numéro de prélèvement : 05100129906

**Conclusion sanitaire :**

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

(PLV-05100129906 - page : 1)

Châlons-en-champagne, le 12 août 2022

L'ingénieure d'études sanitaires



S. ACHOULINE

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

<b>Mesures de terrain</b>	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
<i>Contexte Environnemental</i>						
TEMPÉRATURE DE L'EAU	24	°C				25,0
TEMPÉRATURE DE MESURE DU PH	23,9	°C				
<i>Equilibre Calco-carbonique</i>						
PH	7,3	unité pH			6,5	9,0
<i>Résiduel de traitement</i>						
CHLORE LIBRE	0,33	mg(Cl2)/L				
CHLORE TOTAL	0,39	mg(Cl2)/L				

<b>Analyse laboratoire</b>	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			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	18,1	°C				
<i>Caractéristiques organoleptiques et minéralisation</i>						
COULEUR (QUALITATIF)	0	ANS OBJE				
ODEUR (QUALITATIF)	0	ANS OBJE				
TURBIDITÉ NÉPHÉLOMÉTRIQUE NFU	0,31	NFU				2
CONDUCTIVITÉ À 25°C	875	µS/cm			200	1100
<i>Equilibre Calco-carbonique</i>						
PH	7,2	unité pH			6,5	9,0
<i>Paramètres azotés et phosphorés</i>						
AMMONIUM (EN NH4)	<0,050	mg/L				0,1
NITRATES (EN NO3)	20,4	mg/L		50,0		
<i>Fer et manganèse</i>						
FER TOTAL	94	µg/L				200
<i>Pesticides organophosphorés</i>						
ETHEPHON	<0,050	µg/L		0, 10		
<i>Pesticides Divers</i>						
TOTAL DES PESTICIDES ANALYSÉS	<0,500	µg/L		0, 50		
FOSETYL-ALUMINIUM	<0,020	µg/L		0, 10		
GLUFOSINATE	<0,020	µg/L		0, 10		
GLYPHOSATE	<0,020	µg/L		0, 10		
HYDRAZIDE MALEÏQUE	<0,5	µg/L		0, 10		
<i>METABOLITES DONT LA PERTINENCE N'A PAS ETE CARACTÉRISÉE</i>						
AMPA	<0,020	µg/L		0,1		

*Les conclusions sanitaires sont consultables en page 1*