

Délégation Départementale de la Marne

Service santé-environnement

Courriel: ARS-GRANDEST-DD51-SE@ars.sante.fr

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 : SERZY-ET-PRIN

Prélèvement et mesures de terrain du **19/08/2026 à 10h38** pour l'ARS, par le laboratoire :
LABORATOIRE DEPARTEMENTAL D'ANALYSES ET RECHERCHES DE L'AISNE (LDAR)

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

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Nom et localisation du point de surveillance : SERZY ET PRIN D° - CHAMPAGNE ALAIN BAILLY 51170
SERZY-ET-PRIN MITIGEUR CUISINE

Code point de surveillance : 0000003363 Code installation : 000851 Type d'analyse : A

Code Sise analyse : 00164378 Référence laboratoire : H_CS26.8970.3 Numéro de prélèvement : 05100146595

Conclusion sanitaire :

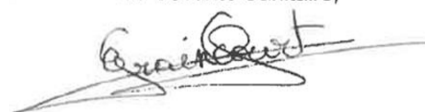
Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés.

(PLV-05100146595 - page : 1)

Châlons-en-champagne, le 27 août 2026

Pour la Directrice de la Délégation
Départementale de la Marne,

La Technicienne Sanitaire et
de Sécurité Sanitaire,



Léa GRAINCOURT

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

			Limites de qualité		Références de qualité	
Mesures de terrain	Résultats	Unité	Mini	Maxi	Mini	Maxi
<i>Contexte Environnemental</i>						
TEMPÉRATURE DE L'EAU	25	°C				25,0
TEMPÉRATURE DE MESURE DU PH	25,3	°C				
<i>Caractéristiques organoleptiques et minéralisation</i>						
CONDUCTIVITÉ À 25°C	735	µS/cm			200	1100
<i>Equilibre Calco-carbonique</i>						
PH	7,3	unité pH			6,5	9,0
<i>Résiduel de traitement</i>						
CHLORE LIBRE	0,20	mg(Cl2)/L				
CHLORE TOTAL	0,25	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	19,6	°C				
<i>Caractéristiques organoleptiques et minéralisation</i>						
COULEUR (QUALITATIF)	0	ANS OBJE				
ODEUR (QUALITATIF)	0	ANS OBJE				
TURBIDITÉ NÉPHÉLOMÉTRIQUE NFU	<0,30	NFU				2
CALCIUM	129	mg/L				
CHLORURES	42,6	mg/L				250
CONDUCTIVITÉ À 25°C	740	µS/cm			200	1100
MAGNÉSIUM	9,1	mg(Mg)/L				
SULFATES	44,5	mg/L				250
COLORATION	<5	mg(Pt)/L				15
<i>Equilibre Calco-carbonique</i>						
PH	7,3	unité pH			6,5	9,0
HYDROGÉNOCARBONATES	318	mg/L				
TITRE ALCALIMÉTRIQUE COMPLET	26,1	°f				
TITRE HYDROTIMÉTRIQUE	35,9	°f				
<i>Oxygène et matières organiques</i>						
CARBONE ORGANIQUE TOTAL	0,65	mg(C)/L				2
<i>Paramètres azotés et phosphorés</i>						
AMMONIUM (EN NH4)	<0,050	mg/L				0,1
NITRATES (EN NO3)	34,5	mg/L		50,0		
NITRITES (EN NO2)	<0,010	mg/L		0,5		
NITRATES/50 + NITRITES/3	<0,693	mg/L		1,0		

Les conclusions sanitaires sont consultables en page 1