RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
Liberté Égalité Fraternité

ars Agence Régionale de Santé Grand Est

Délégation territoriale de la Marne
Service santé-environnement
Courriel:ARS-GRANDEST-DT51-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 : GUEUX

Prélèvement et mesures de terrain du **20/05/2026 à 09h29** 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 : GUEUX DISTRIBUTION - MAIRIE DE GUEUX 51390 GUEUX MITIGEUR CUISINE
Code point de surveillance : 0000000776 Code installation : 000851 Type d'analyse : A
Code Sise analyse : 00163321 Référence laboratoire : H_CS26.4499.1 Numéro de prélèvement : 05100145538

Conclusion sanitaire :

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

(PLV-05100145538 - page : 1)

Châlons-en-champagne, le 28 mai 2026

Pour la Directrice de la Délégation Territoriale de la Marne,

La Technicienne Sanitaire et de Sécurité Sanitaire,

Léa GRAINCOURT

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

Mesures de terrain	Résultats	Unité	Limites de qualité Mini	Limites de qualité Maxi	Références de qualité Mini	Références de qualité Maxi
Contexte Environnemental						
TEMPÉRATURE DE L'EAU	16	°C				25,0
TEMPÉRATURE DE MESURE DU PH	16	°C				
Caractéristiques organoleptiques et minéralisation						
CONDUCTIVITÉ À 25°C	760	µS/cm			200	1100
Equilibre Calco-carbonique						
PH	6,9	unité pH			6,5	9,0
Résiduel de traitement						
CHLORE LIBRE	0,20	mg(Cl2)/L				
CHLORE TOTAL	0,23	mg(Cl2)/L				

Analyse laboratoire	Résultats	Unité	Limites de qualité Mini	Limites de qualité Maxi	Références de qualité Mini	Références de qualité Maxi
Bactériologie						
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				
Contexte Environnemental						
TEMPÉRATURE DE MESURE DU PH	15,1	°C				
Caractéristiques organoleptiques et minéralisation						
COULEUR (QUALITATIF)	0	ANS OBJE				
ODEUR (QUALITATIF)	0	ANS OBJE				
TURBIDITÉ NÉPHÉLOMÉTRIQUE NFU	<0,30	NFU				2
CALCIUM	128	mg/L				
CHLORURES	44,0	mg/L				250
CONDUCTIVITÉ À 25°C	735	µS/cm			200	1100
MAGNÉSIUM	9,1	mg(Mg)/L				
SULFATES	47,6	mg/L				250
COLORATION	<5	mg(Pt)/L				15
Equilibre Calco-carbonique						
PH	7,2	unité pH			6,5	9,0
HYDROGÉNOCARBONATES	320	mg/L				
TITRE ALCALIMÉTRIQUE COMPLET	26,2	°f				
TITRE HYDROTIMÉTRIQUE	35,7	°f				
Oxygène et matières organiques						
CARBONE ORGANIQUE TOTAL	0,69	mg(C)/L				2
Paramètres azotés et phosphorés						
AMMONIUM (EN NH4)	<0,050	mg/L				0,1
NITRATES (EN NO3)	33,6	mg/L		50,0		
NITRITES (EN NO2)	<0,010	mg/L		0,5		
NITRATES/50 + NITRITES/3	<0,675	mg/L		1,0		

Les conclusions sanitaires sont consultables en page 1