

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 REGIE

Commune de : BETHENVILLE

Prélèvement et mesures de terrain du **21/09/2026 à 08h00** pour l'ARS, par le laboratoire :
LABORATOIRE DEPARTEMENTAL D'ANALYSES ET RECHERCHES DE L'AISNE (LDAR)

Nom et type d'installation : CUGR ST HILAIRE BETHENI. (UNITE DE DISTRIBUTION)

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Nom et localisation du point de surveillance : BETHENVILLE DISTRIBUTION - PLACE DE LA MAIRIE 51490
BETHENVILLE MITIGEUR CUISINE

Code point de surveillance : 0000000832 Code installation : 000841 Type d'analyse : A

Code Sise analyse : 00164876 Référence laboratoire : H_CS26.9296.4 Numéro de prélèvement : 05100147093

Conclusion sanitaire :

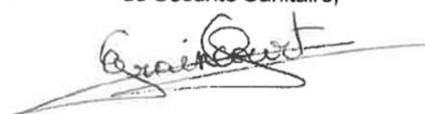
Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés.

(PLV-05100147093 - page : 1)

Châlons-en-champagne, le 5 octobre 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	19	°C				25,0
TEMPÉRATURE DE MESURE DU PH	18,5	°C				
<i>Caractéristiques organoleptiques et minéralisation</i>						
CONDUCTIVITÉ À 25°C	470	µS/cm			200	1100
<i>Equilibre Calco-carbonique</i>						
PH	6,9	unité pH			6,5	9,0
<i>Résiduel de traitement</i>						
CHLORE LIBRE	0,34	mg(Cl ₂)/L				
CHLORE TOTAL	0,39	mg(Cl ₂)/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	20,5	°C				
<i>Caractéristiques organoleptiques et minéralisation</i>						
ASPECT (QUALITATIF)	0	ANS OBJE				
COULEUR (QUALITATIF)	0	ANS OBJE				
ODEUR (QUALITATIF)	0	ANS OBJE				
TURBIDITÉ NÉPHÉLOMÉTRIQUE NFU	<0,30	NFU				2
CALCIUM	92	mg/L				
CHLORURES	23,5	mg/L				250
CONDUCTIVITÉ À 25°C	500	µS/cm			200	1100
MAGNÉSIUM	0,97	mg(Mg)/L				
SULFATES	8,5	mg/L				250
COLORATION	<5	mg(Pt)/L				15
<i>Equilibre Calco-carbonique</i>						
PH	7,6	unité pH			6,5	9,0
HYDROGÉNOCARBONATES	221	mg/L				
TITRE ALCALIMÉTRIQUE COMPLET	18,1	°f				
TITRE HYDROTIMÉTRIQUE	23,4	°f				
<i>Oxygène et matières organiques</i>						
CARBONE ORGANIQUE TOTAL	0,39	mg(C)/L				2
<i>Paramètres azotés et phosphorés</i>						
AMMONIUM (EN NH ₄)	<0,050	mg/L				0,1
NITRATES (EN NO ₃)	37,1	mg/L		50,0		
NITRITES (EN NO ₂)	<0,010	mg/L		0,5		
NITRATES/50 + NITRITES/3	<0,745	mg/L		1,0		

Les conclusions sanitaires sont consultables en page 1