

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

CDC SEZANNE SUD-OUEST MARNAIS REGIE

Commune de : CHATILLON-SUR-MORIN

Prélèvement et mesures de terrain du **28/08/2026 à 09h01** pour l'ARS, par le laboratoire :
LABORATOIRE DEPARTEMENTAL D'ANALYSES ET RECHERCHES DE L' AISNE (LDAR)

Nom et type d'installation : CCSSOM COURGIVAUX (UNITE DE DISTRIBUTION)

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Nom et localisation du point de surveillance : CHATILLON SUR MORIN DIST - 34 RUE DU GÉNÉRAL DE GAULLE,
51310 CHÂTILLON-SUR-MORIN MITIGEUR CUISINE

Code point de surveillance : 0000004419 Code installation : 003057 Type d'analyse : A

Code Sise analyse : 00164474 Référence laboratoire : H_CS26.8914.2 Numéro de prélèvement : 05100146691

Conclusion sanitaire :

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

(PLV-05100146691 - page : 1)

Châlons-en-champagne, le 1 septembre 2026

Pour la Directrice de la Délégation
Départementale de la Marne,

Le Technicien Sanitaire et de
Sécurité Sanitaire,



Matthieu DETREZ

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	22	°C				25,0
TEMPÉRATURE DE MESURE DU PH	21,5	°C				
<i>Caractéristiques organoleptiques et minéralisation</i>						
CONDUCTIVITÉ À 25°C	680	µS/cm			200	1100
<i>Equilibre Calco-carbonique</i>						
PH	7,2	unité pH			6,5	9,0
<i>Résiduel de traitement</i>						
CHLORE LIBRE	0,35	mg(Cl ₂)/L				
CHLORE TOTAL	0,37	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	18,4	°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	0,33	NFU				2
CALCIUM	127	mg/L				
CHLORURES	28,5	mg/L				250
CONDUCTIVITÉ À 25°C	660	µS/cm			200	1100
MAGNÉSIUM	4,6	mg(Mg)/L				
SULFATES	22,9	mg/L				250
COLORATION	<5	mg(Pt)/L				15
<i>Equilibre Calco-carbonique</i>						
PH	7,3	unité pH			6,5	9,0
HYDROGÉNOCARBONATES	323	mg/L				
TITRE ALCALIMÉTRIQUE COMPLET	26,5	°f				
TITRE HYDROTIMÉTRIQUE	33,6	°f				
<i>Oxygène et matières organiques</i>						
CARBONE ORGANIQUE TOTAL	0,38	mg(C)/L				2
<i>Paramètres azotés et phosphorés</i>						
AMMONIUM (EN NH ₄)	<0,050	mg/L				0,1
NITRATES (EN NO ₃)	37,3	mg/L		50,0		
NITRITES (EN NO ₂)	<0,010	mg/L		0,5		
NITRATES/50 + NITRITES/3	<0,749	mg/L		1,0		

Les conclusions sanitaires sont consultables en page 1