

**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

**CHALONS-EN-CHAMPAGNE AGGLO**

Commune de : MATOUGUES

Prélèvement et mesures de terrain du **24/11/2025 à 10h15** pour l'ARS, par le laboratoire :  
LABORATOIRE DEPARTEMENTAL D'ANALYSES ET RECHERCHES DE L' AISNE (LDAR)

Nom et type d'installation : UDI JALONS-CHERVILLE-MATOUGUES (UNITE DE DISTRIBUTION )

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Nom et localisation du point de surveillance : MATOUGUES DISTRIBUTION - ADMR MITIGEUR SANITAIRES

Code point de surveillance : 0000004428 Code installation : 004052 Type d'analyse : D1

Code Sise analyse : 00161553 Référence laboratoire : H\_CS25.12986.1 Numéro de prélèvement : 05100143772

**Conclusion sanitaire :**

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

(PLV-05100143772 - page : 1)

Châlons-en-champagne, le 28 novembre 2025

Pour la Directrice de la Délégation Territoriale 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	12	°C				25,0
TEMPÉRATURE DE MESURE DU PH	12,2	°C				
<i>Caractéristiques organoleptiques et minéralisation</i>						
CONDUCTIVITÉ À 25°C	535	µS/cm			200	1100
<i>Equilibre Calco-carbonique</i>						
PH	7,6	unité pH			6,5	9,0
<i>Résiduel de traitement</i>						
CHLORE LIBRE	0,09	mg(Cl2)/L				
CHLORE TOTAL	0,13	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	14	n/mL				
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 36°-44H	1	n/mL				
<i>Contexte Environnemental</i>						
TEMPÉRATURE DE MESURE DU PH	13,1	°C				
<i>Caractéristiques organoleptiques et minéralisation</i>						
ODEUR (QUALITATIF)	0	ANS OBJE				
TURBIDITÉ NÉPHÉLOMÉTRIQUE NFU	<0,30	NFU				2
CONDUCTIVITÉ À 25°C	540	µS/cm			200	1100
COLORATION	<5	mg(Pt)/L				15
<i>Equilibre Calco-carbonique</i>						
PH	7,7	unité pH			6,5	9,0
<i>Paramètres azotés et phosphorés</i>						
AMMONIUM (EN NH4)	<0,050	mg/L				0,1
NITRATES (EN NO3)	9,9	mg/L		50,0		

*Les conclusions sanitaires sont consultables en page 1*