

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 : PRUNAY

Prélèvement et mesures de terrain du **21/08/2026 à 10h04** pour l'ARS, par le laboratoire :
LABORATOIRE DEPARTEMENTAL D'ANALYSES ET RECHERCHES DE L' AISNE (LDAR)

Nom et type d'installation : CU GRAND REIMS (UNITE DE DISTRIBUTION)

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Nom et localisation du point de surveillance : PRUNAY ZONE INDUSTRIELLE - AERO CLUB DE CHAMPAGNE 51360
PRUNAY MITIGEUR BAR

Code point de surveillance : 0000003775 Code installation : 000885 Type d'analyse : A

Code Sise analyse : 00164376 Référence laboratoire : H_CS26.8937.3 Numéro de prélèvement : 05100146593

Conclusion sanitaire :

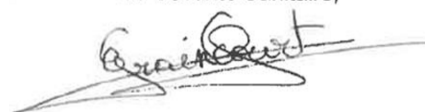
Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés.

(PLV-05100146593 - 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	
	Résultats	Unité	Mini	Maxi	Mini	Maxi
Mesures de terrain						
<i>Contexte Environnemental</i>						
TEMPÉRATURE DE L'EAU	22	°C				25,0
TEMPÉRATURE DE MESURE DU PH	21,7	°C				
<i>Caractéristiques organoleptiques et minéralisation</i>						
CONDUCTIVITÉ À 25°C	635	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	<0,05	mg(Cl ₂)/L				
CHLORE TOTAL	<0,05	mg(Cl ₂)/L				
			Limites de qualité		Références de qualité	
	Résultats	Unité	Mini	Maxi	Mini	Maxi
Analyse laboratoire						
<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	11	n/mL				
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 36°-44H	<1	n/mL				
<i>Contexte Environnemental</i>						
TEMPÉRATURE DE MESURE DU PH	22,4	°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	<0,30	NFU				2
CALCIUM	115	mg/L				
CHLORURES	29,9	mg/L				250
CONDUCTIVITÉ À 25°C	665	µS/cm			200	1100
MAGNÉSIUM	2,6	mg(Mg)/L				
SULFATES	30,7	mg/L				250
COLORATION	<5	mg(Pt)/L				15
<i>Equilibre Calco-carbonique</i>						
PH	7,4	unité pH			6,5	9,0
HYDROGÉNOCARBONATES	293	mg/L				
TITRE ALCALIMÉTRIQUE COMPLET	24,0	°f				
TITRE HYDROTIMÉTRIQUE	29,8	°f				
<i>Oxygène et matières organiques</i>						
CARBONE ORGANIQUE TOTAL	0,66	mg(C)/L				2
<i>Paramètres azotés et phosphorés</i>						
AMMONIUM (EN NH ₄)	<0,050	mg/L				0,1
NITRATES (EN NO ₃)	33,7	mg/L		50,0		
NITRITES (EN NO ₂)	<0,010	mg/L		0,5		
NITRATES/50 + NITRITES/3	<0,677	mg/L		1,0		

Les conclusions sanitaires sont consultables en page 1