RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
Liberté
Égalité
Fraternité

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

CDC SEZANNE SUD-OUEST MARNAIS REGIE

Commune de : LACHY

Prélèvement et mesures de terrain du **13/04/2026 à 11h10** pour l'ARS, par le laboratoire :
LABORATOIRE DEPARTEMENTAL D'ANALYSES ET RECHERCHES DE L'AISNE (LDAR)

Nom et type d'installation : HS CCSSOM LES ESSARTS-LES-SEZANNE (UNITE DE DISTRIBUTION)
Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE
Nom et localisation du point de surveillance : HS LACHY DISTRIBUTION - 36 RUE DES SOURCES MITIGEUR SANITAIRES
Code point de surveillance : 0000001533 Code installation : 000819 Type d'analyse : A
Code Sise analyse : 00162945 Référence laboratoire : H_CS26.3578.2 Numéro de prélèvement : 05100145163

Conclusion sanitaire :

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

(PLV-05100145163 - page : 1)

Châlons-en-champagne, le 17 avril 2026

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)

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	11	°C				25,0
TEMPÉRATURE DE MESURE DU PH	11,3	°C				
Caractéristiques organoleptiques et minéralisation						
CONDUCTIVITÉ À 25°C	595	µS/cm			200	1100
Equilibre Calco-carbonique						
PH	7,4	unité pH			6,5	9,0
Résiduel de traitement						
CHLORE LIBRE	0,17	mg(Cl2)/L				
CHLORE TOTAL	0,19	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	17,0	°C				
Caractéristiques organoleptiques et minéralisation						
COULEUR (QUALITATIF)	0	ANS OBJE				
ODEUR (QUALITATIF)	0	ANS OBJE				
TURBIDITÉ NÉPHÉLOMÉTRIQUE NFU	<0,30	NFU				2
CALCIUM	109	mg/L				
CHLORURES	25,0	mg/L				250
CONDUCTIVITÉ À 25°C	595	µS/cm			200	1100
MAGNÉSIUM	2,9	mg(Mg)/L				
SULFATES	16,9	mg/L				250
COLORATION	<5	mg(Pt)/L				15
Equilibre Calco-carbonique						
PH	7,7	unité pH			6,5	9,0
HYDROGÉNOCARBONATES	264	mg/L				
TITRE ALCALIMÉTRIQUE COMPLET	21,6	°f				
TITRE HYDROTIMÉTRIQUE	28,4	°f				
Oxygène et matières organiques						
CARBONE ORGANIQUE TOTAL	0,29	mg(C)/L				2
Paramètres azotés et phosphorés						
AMMONIUM (EN NH4)	<0,050	mg/L				0,1
NITRATES (EN NO3)	46,3	mg/L		50,0		
NITRITES (EN NO2)	<0,010	mg/L		0,5		
NITRATES/50 + NITRITES/3	<0,929	mg/L		1,0		

Les conclusions sanitaires sont consultables en page 1