

**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

**CDC SEZANNE SUD-OUEST MARNAIS REGIE**

Commune de : LACHY

Prélèvement et mesures de terrain du **21/08/2024 à 12h29** pour l'ARS, par le laboratoire :  
LABORATOIRE DEPARTEMENTAL D'ANALYSES ET RECHERCHES DE L' AISNE (LDAR)

Nom et type d'installation : LACHY-BROYES-VERDEY (UNITE DE DISTRIBUTION )

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Nom et localisation du point de surveillance : LACHY DISTRIBUTION - 36 RUE DES SOURCES MITIGEUR CUISINE

Code point de surveillance : 0000001533 Code installation : 000819 Type d'analyse : D1+

Code Sise analyse : 00156230 Référence laboratoire : H\_CS24.6551.1 Numéro de prélèvement : 05100138448

**Conclusion sanitaire :**

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

(PLV-05100138448 - page : 1)

Châlons-en-champagne, le 6 septembre 2024

Pour la Directrice de la Délégation Territoriale  
de la Marne,

La Technicienne Sanitaire et  
de Sécurité Sanitaire,



Léa GRAINCOURT

*Les résultats détaillés sont consultables page(s) suivante(s)*

	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
<b>Mesures de terrain</b>						
<i>Contexte Environnemental</i>						
TEMPÉRATURE DE L'EAU	20	°C				25,0
TEMPÉRATURE DE MESURE DU PH	20,3	°C				
<i>Equilibre Calco-carbonique</i>						
PH	7,3	unité pH			6,5	9,0
<i>Résiduel de traitement</i>						
CHLORE LIBRE	0,17	mg(Cl2)/L				
CHLORE TOTAL	0,17	mg(Cl2)/L				
<b>Analyse laboratoire</b>						
<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	13	n/mL				
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 36°-44H	17	n/mL				
<i>Contexte Environnemental</i>						
TEMPÉRATURE DE MESURE DU PH	17,7	°C				
<i>Caractéristiques organoleptiques et minéralisation</i>						
COULEUR (QUALITATIF)	0	ANS OBJE				
ODEUR (QUALITATIF)	0	ANS OBJE				
TURBIDITÉ NÉPHÉLOMÉTRIQUE NFU	<0,30	NFU				2
CONDUCTIVITÉ À 25°C	590	µS/cm			200	1100
<i>Equilibre Calco-carbonique</i>						
PH	7,5	unité pH			6,5	9,0
<i>Paramètres azotés et phosphorés</i>						
AMMONIUM (EN NH4)	<0,050	mg/L				0,1
NITRATES (EN NO3)	43,8	mg/L		50,0		
<i>Hydrocarbures Polycycliques Aromatiques</i>						
ANTHRAQUINONE (HAP)	<0,005	µg/L				
ACÉNAPHTÈNE	<0,001	µg/L				
ANTHRACÈNE	<0,001	µg/L				
BENZANTHRACÈNE	<0,001	µg/L				
BENZO(A)PYRÈNE *	<0,0001	µg/L		0,01		
BENZO(B)FLUORANTHÈNE	<0,0005	µg/L		0,10		
BENZO(G,H,I)PÉRYLÈNE	<0,00050	µg/L		0,10		
BENZO(K)FLUORANTHÈNE	<0,0005	µg/L		0,10		
CHRYSÈNE	<0,001	µg/L				
DIBENZO(A,H)ANTHRACÈNE	<0,00001	µg/L				
FLUORANTHÈNE *	0,153	µg/L				
FLUORÈNE	0,265	µg/L				
INDÉNO(1,2,3-CD)PYRÈNE	<0,0005	µg/L		0,10		
NAPHTALÈNE	0,072	µg/L				
PHÉNANTRÈNE	<0,001	µg/L				
PYRÈNE	<0,001	µg/L				
EQUIVALENT TOXIQUE HAP	0,016	UIDS COR		5,00		
HYDROCARBURES POLYCYCLIQUES AROMATIQUES	<0,0005	µg/L		0,10		

*Les conclusions sanitaires sont consultables en page 1*