



**CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA  
CONSOMMATION HUMAINE**



**Délégation Territoriale  
de l'Aube  
Service Santé-Environnement**

Troyes le 23 juillet 2025

**MONSIEUR LE MAIRE**  
**MAIRIE DE LA CHAPELLE SAINT LUC**  
**Rue Maréchal Leclerc**  
**B.P. 82**  
**10603 LA CHAPELLE SAINT LUC CEDEX**

**COPE LA CHAPELLE SAINT LUC**

**J'ai l'honneur de porter à votre connaissance les résultats des analyses effectuées sur l'échantillon prélevé dans le cadre du contrôle sanitaire prévu par arrêté préfectoral**

	Type	Code	Nom	
<b>Prélèvement</b>		00110361		
<b>Unité de gestion</b>		0028	COPE LA CHAPELLE SAINT LUC	
<b>Installation</b>	UDI	000181	LA CHAPELLE SAINT LUC - VILLE RESEAU	<b>Prélevé le :</b> mercredi 02 juillet 2025 à 12h28
<b>Point de surveillance</b>	P	0000000410	LA CHAPELLE ST LUC RESEAU	<b>par :</b> ADRIEN ELIE
<b>Localisation exacte</b>			ROBINET CUISINE FRANCE SERVICE	<b>Type visite :</b> DDIS
<b>Commune</b>			CHAPELLE-SAINT-LUC (LA)	

**Conclusion sanitaire ( Prélèvement N° : 00110361)**

Compte tenu des paramètres contrôlés, cette eau est conforme aux limites et références de qualité des eaux destinées à la consommation humaine, définies par l'arrêté du 11 janvier 2007, pour l'ensemble des paramètres mesurés. Il est à noter une teneur en chlore libre trop élevée. La teneur en chlore libre sur le réseau de distribution doit être de l'ordre de 0,1 mg/l.

P/la directrice de la délégation territoriale de l'Aube,

L'ingénieure du génie sanitaire

Laure GRAN-AYMERICH

<b>Analyse terrain</b>		<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>	
Aspect (qualitatif)		normal	X
Odeur (qualitatif)		normal	X
Saveur (qualitatif)		normal	X
<b>Analyse terrain</b>		<b>CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL</b>	
Température de l'eau		21,2	°C
<b>Analyse terrain</b>		<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>	
pH		7,5	unité pH
<b>Analyse terrain</b>		<b>RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION</b>	
Chlore libre		0,30	mg(Cl2)/L
Chlore total		0,34	mg(Cl2)/L

**Analyse laboratoire**

Type de l'analyse : D1N

Code SISE de l'analyse : 00110462

Référence laboratoire : 25M058515-001

	<b>Résultats</b>	<b>Limites de qualité</b>		<b>Références de qualité</b>	
		<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>	<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>
<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>					
Coloration	<5,0 mg(Pt)/L				15.00
Turbidité néphélométrique NFU	<0,1 NFU				2.00
<b>MINERALISATION</b>					
Conductivité à 25°C	640 µS/cm			200.00	1 100.00
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>					
Ammonium (en NH4)	<0,05 mg/L				0.10
Nitrates (en NO3)	29 mg/L		50.00		
<b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>					
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	2 n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	<1 n/mL				
Bactéries coliformes /100ml-MS	<1 n/(100mL)				0.00
Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	<1 n/(100mL)				0.00
Entérocoques /100ml-MS	<1 n/(100mL)		0.00		
Escherichia coli /100ml - MF	<1 n/(100mL)		0.00		
<b>SUBSTANCES PER- ET POLYFLUOROALKYLÉES (PFAS)</b>					
Acide perfluorobutanoïque (PFBA)	<0,005 µg/L				
Acide perfluorodécane sulfonique (PFDS)	<0,002 µg/L				
Acide perfluoro-décanoïque (PFDA)	<0,002 µg/L				
Acide perfluorododécane sulfonique (PFDoDS)	<0,002 µg/L				
Acide perfluorododécanoïque (PFDoDA)	<0,002 µg/L				
Acide perfluoroheptane sulfonique (PFHpS)	<0,002 µg/L				

**Analyse laboratoire**

Type de l'analyse : D1N

Code SISE de l'analyse : 00110462

Référence laboratoire : 25M058515-001

**Résultats**

**Limites de qualité**

**Références de qualité**

*inférieure*

*supérieure*

*inférieure*

*supérieure*

**SUBSTANCES PER- ET POLYFLUOROALKYLÉES (PFAS)**

Acide perfluoroheptanoïque (PFHPA)	<0,002 µg/L
Acide perfluorohexanoïque (PFHXA)	<0,005 µg/L
Acide perfluorononane sulfonique (PFNS)	<0,002 µg/L
Acide perfluoro-nonanoïque (PFNA)	<0,002 µg/L
Acide perfluoro-octanoïque (PFOA)	<0,002 µg/L
Acide perfluoropentane sulfonique (PFPS)	<0,002 µg/L
Acide perfluoropentanoïque (PFPEA)	<0,005 µg/L
Acide perfluoro tridecane sulfonique (PFTrDS)	<0,005 µg/L
Acide perfluoro tridecanoïque (PFTrDA)	<0,002 µg/L
Acide perfluoro undecane sulfonique (PFUnDS)	<0,002 µg/L
Acide perfluoro undecanoïque (PFUnA)	<0,002 µg/L
Acide sulfonique de perfluorobutane (PFBS)	<0,002 µg/L
Acide sulfonique de perfluorooctane (PFOS)	<0,002 µg/L
Perfluorohexane sulfonate (PFHXS)	0,007 µg/L
Somme de 20 substances perfluoroalkylées (PFAS)	0,007 µg/L
SOMME de 4 substances perfluoroalkylées (PFOA+PFN)	0,007 µg/L

0.10