



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



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

Troyes le 19 février 2025

**LA CHAPELLE SAINT LUC VEOLIA**

**MONSIEUR LE MAIRE**

**MAIRIE DE LA CHAPELLE SAINT LUC**

**Rue Maréchal Leclerc**

**B.P. 82**

**10603 LA CHAPELLE SAINT LUC CEDEX**

**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>		00108108	
<b>Unité de gestion</b>		0029	LA CHAPELLE SAINT LUC VEOLIA
<b>Installation</b>	TTP	000487	LA CHAPELLE SAINT LUC TTP
<b>Point de surveillance</b>	S	0000001001	LA CHAPELLE ST LUC RESERVOIR
<b>Localisation exacte</b>	ROBINET CANA PRINCIPALE DISTRIB		
<b>Commune</b>	CHAPELLE-SAINT-LUC (LA)		

**Prélevé le :** jeudi 13 février 2025 à 08h11

**par :** GILDAS CHATEIGNER

**Type visite :** P+P2

**Conclusion sanitaire ( Prélèvement N° : 00108108)**

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.

Pour la directrice territoriale de l'Aube,  
L'ingénieur d'études sanitaires,

Philippe ANTOINE

**Analyse terrain**

**CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES**

Aspect (qualitatif)	normal	X
Odeur (qualitatif)	normal	X
Saveur (qualitatif)	normal	X

**Analyse terrain**

**CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL**

Température de l'eau	9,6	°C
----------------------	-----	----

**Analyse terrain**

**EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE**

pH	7,5	unité pH
----	-----	----------

**Analyse terrain**

**RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION**

Chlore libre	0,26	mg(Cl2)/L
Chlore total	0,28	mg(Cl2)/L

**Analyse laboratoire**

Type de l'analyse : P1

Code SISE de l'analyse : 00108211

Référence laboratoire : 25M011723-001

**Résultats**

**Limites de qualité**

**Références de qualité**

*inférieure*

*supérieure*

*inférieure*

*supérieure*

**CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES**

Coloration	<5,0	mg(Pt)/L				15,00
Turbidité néphélométrique NFU	<0,1	NFU				2,00

**CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL**

Température de mesure du pH	19,7	°C				
-----------------------------	------	----	--	--	--	--

**EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE**

pH	7,9	unité pH			6,50	9,00
Titre alcalimétrique complet	25,2	°f				
Titre hydrotimétrique	28,6	°f				

**MINERALISATION**

Calcium	110	mg/L				
Chlorures	15	mg/L				250,00
Conductivité à 25°C	580	µS/cm			200,00	1 100,00
Magnésium	4,5	mg/L				
Sulfates	26	mg/L				250,00

**OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES**

Carbone organique total	1,0	mg(C)/L				2,00
-------------------------	-----	---------	--	--	--	------

**PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES**

Ammonium (en NH4)	<0,05	mg/L				0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,36	mg/L			1,00	
Nitrates (en NO3)	18	mg/L			50,00	
Nitrites (en NO2)	<0,01	mg/L			0,50	

**Analyse laboratoire**

Type de l'analyse : P1

Code SISE de l'analyse : 00108211

Référence laboratoire : 25M011723-001

**Résultats**

**Limites de qualité**

**Références de qualité**

*inférieure*

*supérieure*

*inférieure*

*supérieure*

**PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES**

Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	<1	n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	<1	n/mL				
Bactéries coliformes /100ml-MS	<1	n/(100mL)				0,00
Entérocoques /100ml-MS	<1	n/(100mL)		0,00		
Escherichia coli /100ml - MF	<1	n/(100mL)		0,00		