

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

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

**Troyes le 24 septembre 2024**

**LA CHAPELLE SAINT LUC VEOLIA**

**MONSIEUR LE MAIRE  
MAIRIE DE LES NOES PRES TROYES  
Mairie  
10420 LES NOES PRES TROYES**

**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>		00106423	
<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 19 septembre 2024 à 08h05

**par :** CLEMENCE TOULOT

**Type visite :** P+P2

**Conclusion sanitaire ( Prélèvement N° : 00106423)**

**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 Déléguée territoriale  
L'Ingénieur du génie sanitaire



Laure GRAN-AYMERICH

<i>Analyse terrain</i>		<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>	
Aspect (qualitatif)		normal	X
Couleur (qualitatif)		normal	X
Odeur (qualitatif)		normal	X
Saveur (qualitatif)		normal	X
<i>Analyse terrain</i>		<b>CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL</b>	
Température de l'air		17,6	°C
Température de l'eau		16,0	°C
<i>Analyse terrain</i>		<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>	
pH		7,5	unité pH
<i>Analyse terrain</i>		<b>RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION</b>	
Chlore combiné		<0,05	mg(Cl <sub>2</sub> )/L
Chlore libre		0,31	mg(Cl <sub>2</sub> )/L
Chlore total		0,34	mg(Cl <sub>2</sub> )/L

**Analyse laboratoire**

Type de l'analyse : P1

Code SISE de l'analyse : 00106528

Référence laboratoire : 24M084794-001

	<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>					
Turbidité néphélométrique NFU	<0,1 NFU				2,00
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>					
Hydrogénocarbonates	299 mg/L				
Titre alcalimétrique complet	24,5 °f				
Titre hydrotimétrique	29,3 °f				
<b>MINERALISATION</b>					
Calcium	110 mg/L				
Chlorures	16 mg/L				250,00
Conductivité à 25°C	570 µS/cm			200,00	1 100,00
Magnésium	4,2 mg/L				
Sulfates	27 mg/L				250,00
<b>OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES</b>					
Carbone organique total	0,9 mg(C)/L				2,00
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>					
Ammonium (en NH <sub>4</sub> )	<0,05 mg/L				0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,35 mg/L		1,00		
Nitrates (en NO <sub>3</sub> )	18 mg/L		50,00		
Nitrites (en NO <sub>2</sub> )	<0,01 mg/L		0,50		
<b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>					
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	<1 n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	<1 n/mL				

**Analyse laboratoire**

Type de l'analyse : P1

Code SISE de l'analyse : 00106528

Référence laboratoire : 24M084794-001

**Résultats**

**Limites de qualité**

**Références de qualité**

*inférieure*

*supérieure*

*inférieure*

*supérieure*

**PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES**

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	