



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



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

Troyes le 9 octobre 2023

MONSIEUR LE MAIRE
MAIRIE DE LUSIGNY SUR BARSE
Mairie
10270 LUSIGNY SUR BARSE

COPE DES VALLEES MSB

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	
Prélèvement		00101278		
Unité de gestion		0163	COPE DES VALLEES MSB	
Installation	UDI	000110	MSB ALIMENTE PAR VERRIERES RESEAU	Prélevé le : mercredi 27 septembre 2023 à 12h13
Point de surveillance	S	0000000209	LUSIGNY SUR BARSE RESEAU	par : CLEMENCE TOULOT
Localisation exacte	CUISINE 3 RUE DU CHARMET			Type visite : DDIS
Commune	LUSIGNY-SUR-BARSE			

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00101278)

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 0,1mg/l.

Pour la Déléguée Territoriale
L'ingénieur d'Etudes Sanitaires

Philippe ANTOINE

<i>Analyse terrain</i>		CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES	
Aspect (qualitatif)		normal	X
Couleur (qualitatif)		normal	X
Odeur (qualitatif)		normal	X
Saveur (qualitatif)		normal	X
<i>Analyse terrain</i>		CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL	
Température de l'air		21,1	°C
Température de l'eau		18,5	°C
<i>Analyse terrain</i>		EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE	
pH		7,7	unité pH
<i>Analyse terrain</i>		RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION	
Chlore combiné		0,05	mg(Cl ₂)/L
Chlore libre		0,24	mg(Cl ₂)/L
Chlore total		0,29	mg(Cl ₂)/L

Analyse laboratoire

Type de l'analyse : D1N

Code SISE de l'analyse : 00101388

Référence laboratoire : 23M076219-002

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>	<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES					
Turbidité néphélobimétrique NFU	<0,1 NFU				2.00
MINERALISATION					
Conductivité à 25°C	480 µS/cm			200.00	1 100.00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					
Ammonium (en NH ₄)	<0,05 mg/L				0.10
Nitrates (en NO ₃)	11 mg/L		50.00		
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		