

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

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

Troyes le 24 septembre 2024

MAILLY LE CAMP

**MONSIEUR LE MAIRE
MAIRIE DE MAILLY LE CAMP
Mairie
10230 MAILLY LE CAMP**

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		00106427	
Unité de gestion		0179	MAILLY LE CAMP
Installation	UDI	000249	MAILLY LE CAMP RESEAU
Point de surveillance	S	0000002247	SURPRESSEUR DES TONNELLES
Localisation exacte			PRELEVEMENT ROBINET CANALISATION SORTIE SURPRESSEUR
Commune			MAILLY-LE-CAMP

Prélevé le : jeudi 19 septembre 2024 à 09h52

par : SAMI FERRANT

Type visite : P+P2

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00106427)

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>		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		19,0	°C
Température de l'eau		17,4	°C
<i>Analyse terrain</i>		EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE	
pH		7,6	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		0,28	mg(Cl ₂)/L

Analyse laboratoire

Type de l'analyse : P1

Code SISE de l'analyse : 00106532

Référence laboratoire : 24M084827-002

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>	<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES					
Turbidité néphélométrique NFU	0,1 NFU				2,00
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
Hydrogénocarbonates	189 mg/L				
Titre alcalimétrique complet	15,5 °f				
Titre hydrotimétrique	21,8 °f				
MINERALISATION					
Calcium	86 mg/L				
Chlorures	25 mg/L				250,00
Conductivité à 25°C	450 µS/cm			200,00	1 100,00
Magnésium	0,8 mg/L				
Sulfates	5,2 mg/L				250,00
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES					
Carbone organique total	0,9 mg(C)/L				2,00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					
Ammonium (en NH ₄)	<0,05 mg/L				0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,75 mg/L		1,00		
Nitrates (en NO ₃)	38 mg/L		50,00		
Nitrites (en NO ₂)	<0,01 mg/L		0,50		
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES					
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	3 n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	<1 n/mL				

Analyse laboratoire

Type de l'analyse : P1

Code SISE de l'analyse : 00106532

Référence laboratoire : 24M084827-002

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		