

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

Délégation Territoriale
de l'Aube
Service Santé-Environnement

Troyes le 29 septembre 2022

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		00096234	
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 22 septembre 2022 à 12h11

par : MATHIEU DJACZUCK

Type visite : DDIS

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00096234)

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

Analyse terrain

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

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

Analyse terrain

CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL

Température de l'air	20,0	°C
Température de l'eau	18,6	°C

Analyse terrain

EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE

pH	7,6	unité pH
----	-----	----------

Analyse terrain

RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION

Chlore combiné	<0,05	mg(Cl2)/L
Chlore libre	0,22	mg(Cl2)/L
Chlore total	0,24	mg(Cl2)/L

Analyse laboratoire

Type de l'analyse : P1

Code SISE de l'analyse : 00096346

Référence laboratoire : 22M077172-002

Résultats

Limites de qualité

Références de qualité

inférieure

supérieure

inférieure

supérieure

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

Turbidité néphélométrique NFU	<0,1	NFU				2.00
-------------------------------	------	-----	--	--	--	------

EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE

Hydrogénocarbonates	192	mg/L				
Titre alcalimétrique complet	15,7	°f				
Titre hydrotimétrique	21,0	°f				

MINERALISATION

Calcium	82	mg/L				
Chlorures	24	mg/L				250.00
Conductivité à 25°C	450	µS/cm			200.00	1 100.00
Magnésium	0,87	mg/L				
Sulfates	5,5	mg/L				250.00

OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES

Carbone organique total	0,5	mg(C)/L				2.00
-------------------------	-----	---------	--	--	--	------

PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

Ammonium (en NH4)	<0,05	mg/L				0.10
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,69	mg/L		1.00		
Nitrates (en NO3)	35	mg/L		50.00		
Nitrites (en NO2)	<0,01	mg/L		0.50		

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
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		