



## CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE



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

Troyes le 4 novembre 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		00106912	
Unité de gestion		0179	MAILLY LE CAMP
Installation	UDI	000249	MAILLY LE CAMP RESEAU
Point de surveillance	P	0000000514	MAILLY LE CAMP RESEAU
Localisation exacte	MAIRIE . CUISINE		
Commune	MAILLY-LE-CAMP		

**Prélevé le :** jeudi 17 octobre 2024 à 10h21

**par :** CLEMENCE TOULOT

**Type visite :** DDIS

**Conclusion sanitaire ( Prélèvement N° : 00106912)**

Eau non conforme aux limites de qualité réglementaire fixées à 0,1 µg/L pour au moins un pesticide ou un métabolite de pesticide pertinent. Cependant, la valeur sanitaire propre à chaque molécule n'a pas été dépassée. L'eau peut donc être consommée par tous. Dans une telle situation, le responsable de la distribution d'eau doit : informer la population et engager un programme visant à améliorer la situation. Un contrôle renforcé est en place pour vérifier l'évolution de ces paramètres. 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 0,1 mg/l.

P/la directrice de la délégation territoriale de l'Aube,

L'ingénieure 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		21,2	°C
Température de l'eau		16,6	°C
<i>Analyse terrain</i>		<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>	
pH		7,7	unité pH
<i>Analyse terrain</i>		<b>RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION</b>	
Chlore combiné		<0,05	mg(Cl2)/L
Chlore libre		0,25	mg(Cl2)/L
Chlore total		0,26	mg(Cl2)/L

**Analyse laboratoire**

Type de l'analyse : D1IXI

Code SISE de l'analyse : 00107017

Référence laboratoire : 24M094678-001

	<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 néphélobimétrique NFU	<0,1	NFU				2,00
<b>MÉTABOLITES DONT LA PERTINENCE N'A PAS ÉTÉ CARACTÉRISÉE</b>						
1-(3,4-dichlorophényl)-3-méthylurée	<0,005	µg/L		0,10		
1-(3,4-dichlorophényl)-urée	<0,005	µg/L		0,10		
Desméthylisoproturon	<0,005	µg/L		0,10		
Desmethylnorflurazon	<0,005	µg/L		0,10		
Ethylenthiourée	<0,500	µg/L		0,10		
Imazaméthabenz-méthyl	<0,005	µg/L		0,10		
N,N-Dimet-tolylsulphamid	<0,01	µg/L		0,10		
Terbutylazin déséthyl-2-hydroxy	<0,005	µg/L		0,10		
<b>MÉTABOLITES PERTINENTS</b>						
2,6 Dichlorobenzamide	<0,005	µg/L		0,10		
Atrazine-2-hydroxy	<0,005	µg/L		0,10		
Atrazine-déisopropyl	<0,005	µg/L		0,10		
Atrazine déséthyl	0,019	µg/L		0,10		
Chloridazone desphényl	<b>0,28</b>	<b>µg/L</b>		0,10		
Chloridazone méthyl desphényl	<b>0,138</b>	<b>µg/L</b>		0,10		
Hydroxyterbutylazine	<0,005	µg/L		0,10		
N,N-Dimethylsulfamide	<0,02	µg/L		0,10		
Simazine hydroxy	<0,005	µg/L		0,10		
Terbuméton-déséthyl	<0,005	µg/L		0,10		
Terbutylazin déséthyl	<0,005	µg/L		0,10		

Analyse laboratoire

Type de l'analyse : D11XI

Code SISE de l'analyse : 00107017

Référence laboratoire : 24M094678-001

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
<b>MINERALISATION</b>					
Conductivité à 25°C	440 µS/cm			200,00	1 100,00
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>					
Ammonium (en NH4)	<0,05 mg/L				0,10
Nitrates (en NO3)	38 mg/L		50,00		
<b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>					
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		
<b>PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...</b>					
Alachlore	<0,005 µg/L		0,10		
Beflubutamide	<0,02 µg/L		0,10		
Boscalid	<0,005 µg/L		0,10		
Diméthénamide	<0,005 µg/L		0,10		
Fluopicolide	<0,02 µg/L		0,10		
Isoxaben	<0,005 µg/L		0,10		
Métazachlore	<0,005 µg/L		0,10		
Métolachlore	<0,005 µg/L		0,10		
Napropamide	<0,005 µg/L		0,10		
Oryzalin	<0,02 µg/L		0,10		
Pethoxamide	<0,02 µg/L		0,10		
Propyzamide	<0,005 µg/L		0,10		
Pyroxsulame	<0,02 µg/L		0,10		
Tébutam	<0,005 µg/L		0,10		
<b>PESTICIDES CARBAMATES</b>					
Carbendazime	<0,005 µg/L		0,10		
Carbétamide	<0,005 µg/L		0,10		
Oxamyl	<0,005 µg/L		0,10		
Propamocarbe	<0,02 µg/L		0,10		
Prosulfocarbe	<0,02 µg/L		0,10		
Pyrimicarbe	<0,005 µg/L		0,10		
<b>PESTICIDES DIVERS</b>					
Acétamiprid	<0,005 µg/L		0,10		

**Analyse laboratoire**

Type de l'analyse : D1IXI

Code SISE de l'analyse : 00107017

Référence laboratoire : 24M094678-001

	<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>PESTICIDES DIVERS</b>					
Bromacil	<0,005 µg/L		0,10		
Chlorantraniliprole	<0,005 µg/L		0,10		
Chloridazone	<0,005 µg/L		0,10		
Clethodime	<0,02 µg/L		0,10		
Clomazone	<0,005 µg/L		0,10		
Clopyralid	<0,100 µg/L		0,10		
Clothianidine	<0,01 µg/L		0,10		
Cycloxydime	<0,005 µg/L		0,10		
Cyprodinil	<0,005 µg/L		0,10		
Daminozide	<1,00 µg/L		0,10		
Difethialone	<0,10 µg/L		0,10		
Diméfuron	<0,005 µg/L		0,10		
Diméthomorphe	<0,005 µg/L		0,10		
Ethofumésate	<0,005 µg/L		0,10		
Fénamidone	<0,005 µg/L		0,10		
Fenpropidin	<0,005 µg/L		0,10		
Fenpropimorphe	<0,02 µg/L		0,10		
Fipronil	<0,02 µg/L		0,10		
Flonicamide	<0,005 µg/L		0,10		
Fluridone	<0,005 µg/L		0,10		
Flurtamone	<0,005 µg/L		0,10		
Fluxapyroxad	<0,02 µg/L		0,10		
Hydrazide maleïque	<1,00 µg/L		0,10		
Imazamox	<0,005 µg/L		0,10		
Imazaquine	<0,005 µg/L		0,10		
Imidaclopride	<0,005 µg/L		0,10		
Lenacile	<0,005 µg/L		0,10		
Métalaxyle	<0,005 µg/L		0,10		
Métaldéhyde	<0,02 µg/L		0,10		
Methoxyfenoside	<0,02 µg/L		0,10		
Metrafenone	<0,02 µg/L		0,10		
Norflurazon	<0,005 µg/L		0,10		
Oxadixyl	<0,005 µg/L		0,10		
Paclobutrazole	<0,005 µg/L		0,10		
Pencycuron	<0,02 µg/L		0,10		
Pendiméthaline	<0,005 µg/L		0,10		

**Analyse laboratoire**

Type de l'analyse : D1IXI

Code SISE de l'analyse : 00107017

Référence laboratoire : 24M094678-001

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
<b>PESTICIDES DIVERS</b>					
Pinoxaden	<0,005 µg/L		0,10		
Prochloraze	<0,02 µg/L		0,10		
Pyriméthanil	<0,005 µg/L		0,10		
Quimerac	<0,005 µg/L		0,10		
Quinoclamine	<0,02 µg/L		0,10		
Spiroxamine	<0,005 µg/L		0,10		
Tétraconazole	<0,005 µg/L		0,10		
Thiabendazole	<0,005 µg/L		0,10		
Thiamethoxam	<0,005 µg/L		0,10		
Total des pesticides analysés	0,454 µg/L		0,50		
<b>PESTICIDES NITROPHENOLS ET ALCOOLS</b>					
Imazaméthabenz	<0,005 µg/L		0,10		
<b>PESTICIDES ORGANOCHLORES</b>					
Dimétachlore	<0,005 µg/L		0,10		
<b>PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES</b>					
Diméthoate	<0,005 µg/L		0,10		
Fosthiazate	<0,02 µg/L		0,10		
<b>PESTICIDES STROBILURINES</b>					
Azoxystrobine	<0,005 µg/L		0,10		
<b>PESTICIDES SULFONYLUREES</b>					
Amidosulfuron	<0,005 µg/L		0,10		
Foramsulfuron	<0,005 µg/L		0,10		
Mésosulfuron-méthyl	<0,005 µg/L		0,10		
Metsulfuron méthyl	<0,005 µg/L		0,10		
Nicosulfuron	<0,005 µg/L		0,10		
Prosulfuron	<0,005 µg/L		0,10		
Sulfosulfuron	<0,005 µg/L		0,10		
Thifensulfuron méthyl	<0,005 µg/L		0,10		
Tribenuron-méthyle	<0,02 µg/L		0,10		
Triflusaluron-methyl	<0,005 µg/L		0,10		
Tritosulfuron	<0,02 µg/L		0,10		
<b>PESTICIDES TRIAZINES</b>					
Atrazine	<0,005 µg/L		0,10		

**Analyse laboratoire**

Type de l'analyse : D1XI

Code SISE de l'analyse : 00107017

Référence laboratoire : 24M094678-001

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
<b>PESTICIDES TRIAZINES</b>					
Flufenacet	<0,005 µg/L		0,10		
Hexazinone	<0,005 µg/L		0,10		
Métamitron	<0,005 µg/L		0,10		
Métribuzine	<0,005 µg/L		0,10		
Propazine	<0,005 µg/L		0,10		
Sébutylazine	<0,005 µg/L		0,10		
Secbuméton	<0,005 µg/L		0,10		
Simazine	<0,005 µg/L		0,10		
Terbuméton	<0,005 µg/L		0,10		
Terbutylazin	<0,005 µg/L		0,10		
Terbutryne	<0,005 µg/L		0,10		
<b>PESTICIDES TRIAZOLES</b>					
Bromuconazole	<0,005 µg/L		0,10		
Cyproconazol	<0,005 µg/L		0,10		
Epoxyconazole	<0,005 µg/L		0,10		
Fenbuconazole	<0,005 µg/L		0,10		
Florasulam	<0,005 µg/L		0,10		
Flusilazol	<0,005 µg/L		0,10		
Flutriafol	<0,005 µg/L		0,10		
Hymexazol	<1,00 µg/L		0,10		
Metconazol	<0,005 µg/L		0,10		
Propiconazole	<0,005 µg/L		0,10		
Tébuconazole	<0,005 µg/L		0,10		
Triadiméfon	<0,02 µg/L		0,10		
Triadimenol	<0,02 µg/L		0,10		
<b>PESTICIDES TRICETONES</b>					
Mésotrione	<0,02 µg/L		0,10		
Sulcotrione	<0,005 µg/L		0,10		
Tembotrione	<0,02 µg/L		0,10		
<b>PESTICIDES UREES SUBSTITUEES</b>					
Chlortoluron	<0,005 µg/L		0,10		
Diuron	<0,005 µg/L		0,10		
Ethidimuron	0,011 µg/L		0,10		
Fénuron	<0,005 µg/L		0,10		
Iodosulfuron-methyl-sodium	<0,005 µg/L		0,10		

**Analyse laboratoire**

Type de l'analyse : D1IXI

Code SISE de l'analyse : 00107017

Référence laboratoire : 24M094678-001

**Résultats**

**Limites de qualité**

**Références de qualité**

*inférieure*

*supérieure*

*inférieure*

*supérieure*

**PESTICIDES UREES SUBSTITUEES**

Isoproturon	<0,005 µg/L
Monuron	<0,005 µg/L
Thébutiuron	0,006 µg/L
Trinéxapac-éthyl	<0,005 µg/L

0,10

0,10

0,10

0,10