



CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA
CONSOMMATION HUMAINE



Délégation Territoriale
de l'Aube
Service Santé-Environnement

Troyes le 12 février 2025

COPE D'AIX- VILLEMAUR- PALIS

MONSIEUR LE MAIRE
MAIRIE DE AIX-VILLEMAUR-PALIS
Mairie
10160 AIX-VILLEMAUR-PALIS

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		00108044	
Unité de gestion		0073	COPE D'AIX- VILLEMAUR- PALIS
Installation	UDI	001959	AIX EN OTHE RESEAU LA BOUILLANT RESEAU
Point de surveillance	P	0000002138	RESEAU HAMEAU LA BOUILLANT
Localisation exacte	EVIER 7 ROUTE DE BOEURS		
Commune	AIX-VILLEMAUR-PALIS		

Prélevé le : vendredi 31 janvier 2025 à 12h32
par : GILDAS CHATEIGNER
Type visite : DDIS

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00108044)

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 ce(s) paramètre(s).

Pour la directrice territoriale de l'Aube,
L'ingénieure du génie sanitaire,

Laure GRAN-AYMERICH

Analyse terrain			CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES		
Aspect (qualitatif)			normal	X	
Odeur (qualitatif)			normal	X	
Saveur (qualitatif)			normal	X	
Analyse terrain			CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL		
Température de l'eau			7,7	°C	
Analyse terrain			EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE		
pH			7,5	unité pH	
Analyse terrain			RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION		
Chlore libre			0,16	mg(Cl2)/L	
Chlore total			0,18	mg(Cl2)/L	

Analyse laboratoire

Type de l'analyse : D1IXI

Code SISE de l'analyse : 00108147

Référence laboratoire : 25M007953-001

	Résultats		Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
Coloration	<5,0	mg(Pt)/L				15,00
Turbidité néphélométrique NFU	1,7	NFU				2,00
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL						
Température de mesure du pH	20,5	°C				
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	8,0	unité pH			6,50	9,00
MÉTABOLITES DONT LA PERTINENCE N'A PAS ÉTÉ CARACTÉRISÉE						
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		
Ethylenethiouree	<0,03	µg/L		0,10		
Imazaméthabenz-méthyl	<0,005	µg/L		0,10		
N,N-Dimet-tolylsulphamid	<0,01	µg/L		0,10		
Terbuthylazin déséthyl-2-hydroxy	<0,005	µg/L		0,10		
MÉTABOLITES PERTINENTS						
2,6 Dichlorobenzamide	<0,005	µg/L		0,10		
Atrazine-2-hydroxy	0,012	µg/L		0,10		
Atrazine-déisopropyl	0,006	µg/L		0,10		
Atrazine déisopropyl-2-hydroxy	<0,05	µg/L		0,10		
Atrazine déséthyl	0,118	µg/L		0,10		
Atrazine déséthyl-2-hydroxy	<0,02	µg/L		0,10		

Analyse laboratoire

Type de l'analyse : D1IXI

Code SISE de l'analyse : 00108147

Référence laboratoire : 25M007953-001

	Résultats		Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
MÉTABOLITES PERTINENTS						
Atrazine déséthyl déisopropyl	0,072	µg/L		0,10		
Chloridazone desphényl	<0,02	µg/L		0,10		
Chloridazone méthyl desphényl	<0,02	µg/L		0,10		
Hydroxyterbuthylazine	<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		
Terbuthylazin déséthyl	<0,005	µg/L		0,10		
MINERALISATION						
Conductivité à 25°C	500	µS/cm			200,00	1 100,00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH4)	<0,05	mg/L				0,10
Nitrates (en NO3)	<0,5	mg/L		50,00		
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES						
Bact. aé. revivifiables à 22°-68h	61	n/mL				
Bact. aé. revivifiables à 36°-44h	77	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		
PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...						
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		

Analyse laboratoire

Type de l'analyse : D1IXI

Code SISE de l'analyse : 00108147

Référence laboratoire : 25M007953-001

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...					
Tébutam	<0,005 µg/L		0,10		
PESTICIDES CARBAMATES					
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		
PESTICIDES DIVERS					
Acétamiprid	<0,005 µg/L		0,10		
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		

Analyse laboratoire

Type de l'analyse : D1XI

Code SISE de l'analyse : 00108147

Référence laboratoire : 25M007953-001

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
PESTICIDES DIVERS					
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		
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	0,254 µg/L		0,50		
PESTICIDES NITROPHENOLS ET ALCOOLS					
Imazaméthabenz	<0,005 µg/L		0,10		
PESTICIDES ORGANOCHLORES					
Dimétachlore	<0,005 µg/L		0,10		
PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES					
Diméthoate	<0,005 µg/L		0,10		
Fosthiazate	<0,02 µg/L		0,10		
PESTICIDES STROBILURINES					
Azoxystrobine	<0,005 µg/L		0,10		
PESTICIDES SULFONYLUREES					
Amidosulfuron	<0,005 µg/L		0,10		
Foramsulfuron	<0,005 µg/L		0,10		
Mésosulfuron-méthyl	<0,005 µg/L		0,10		

Analyse laboratoire

Type de l'analyse : D1IXI

Code SISE de l'analyse : 00108147

Référence laboratoire : 25M007953-001

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
PESTICIDES SULFONYLUREES					
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		
Triflusulfuron-methyl	<0,005 µg/L		0,10		
Tritosulfuron	<0,02 µg/L		0,10		
PESTICIDES TRIAZINES					
Atrazine	0,046 µg/L		0,10		
Flufenacet	<0,005 µg/L		0,10		
Hexazinone	<0,005 µg/L		0,10		
Métamitrone	<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		
PESTICIDES TRIAZOLES					
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	<0,50 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		

Analyse laboratoire

Type de l'analyse : D1IXI

Code SISE de l'analyse : 00108147

Référence laboratoire : 25M007953-001

		Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
PESTICIDES TRICETONES						
Mésotrione	<0,02 µg/L			0,10		
Sulcotrione	<0,005 µg/L			0,10		
Tembotrione	<0,02 µg/L			0,10		
PESTICIDES UREES SUBSTITUEES						
Chlortoluron	<0,005 µg/L			0,10		
Diuron	<0,005 µg/L			0,10		
Ethidimuron	<0,005 µg/L			0,10		
Fénuron	<0,005 µg/L			0,10		
Iodosulfuron-methyl-sodium	<0,005 µg/L			0,10		
Isoproturon	<0,005 µg/L			0,10		
Monuron	<0,005 µg/L			0,10		
Thébutiuron	<0,005 µg/L			0,10		
Trinéxapac-éthyl	<0,005 µg/L			0,10		