

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

Délégation Territoriale
de l'Aube
Service Santé-Environnement

Troyes le 10 novembre 2023

AIX EN OTHE

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		00101896	
Unité de gestion		0023	AIX EN OTHE
Installation	UDI	001959	AIX EN OTHE RESEAU LA BOUILLANT RESEAU
Point de surveillance	P	0000002138	RESEAU HAMEAU LA BOUILLANT
Localisation exacte	5 ROUTE DE BOEURS		
Commune	AIX-VILLEMAUR-PALIS		

Prélevé le : mardi 05 septembre 2023 à 09h39

par : GILDAS CHATEIGNER

Type visite : DDIS

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00101896)

Compte-tenu des paramètres contrôlés, cette eau est non conforme aux limites de qualité des eaux destinées à la consommation humaine, définies par l'arrêté du 11 janvier 2007 de par une teneur supérieure à la limite de qualité réglementaire pour la molécule atrazine déséthyl (0,130 µg/l), considérée comme une métabolite de pesticide pertinent. Pour rappel, la limite de qualité réglementaire (0,10 µg/L) s'applique à tous les pesticides et métabolites pertinents sans distinction. La présence de cette molécule à une teneur inférieure à la valeur sanitaire maximale Vmax (60 µg/l) propre à cette molécule, bien que constituant une non-conformité, ne présente pas de risque sanitaire pour le consommateur. **L'EAU PEUT DONC ETRE CONSOMMEE SANS RESTRICTION.** Dans une telle situation, le distributeur doit : informer la population, renforcer le suivi de la qualité et engager un programme visant à améliorer la situation. Il est à noter que cette analyse a été réalisée dans le cadre du suivi renforcé en place sur votre réseau de distribution pour la famille de pesticides de l'atrazine.

Pour la Déléguée Territoriale
L'ingénieur d'Etudes Sanitaires


Philippe ANTOINE

Analyse laboratoire

Type de l'analyse : PYIX

Code SISE de l'analyse : 00102006

Référence laboratoire : 23M068584-001

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
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		
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	0,014 µg/L		0.10		
Atrazine-déisopropyl	0,009 µg/L		0.10		
Atrazine déisopropyl-2-hydroxy	<0,05 µg/L		0.10		
Atrazine déséthyl	0,13 µg/L		0.10		
Atrazine déséthyl-2-hydroxy	0,028 µg/L		0.10		
Atrazine déséthyl déisopropyl	0,068 µg/L		0.10		
Chloridazone méthyl desphényl	<0,02 µg/L		0.10		
Hydroxyterbuthylazine	<0,005 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		
PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...					
Alachlore	<0,005 µg/L		0.10		

Analyse laboratoire

Type de l'analyse : PYIX

Code SISE de l'analyse : 00102006

Référence laboratoire : 23M068584-001

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...					
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		
Propyzamide	<0,005 µg/L		0.10		
Pyroxsulame	<0,02 µg/L		0.10		
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		
Cyprodinil	<0,005 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		
Fonicamide	<0,005 µg/L		0.10		
Flurtamone	<0,005 µg/L		0.10		

Analyse laboratoire

Type de l'analyse : PYIX

Code SISE de l'analyse : 00102006

Référence laboratoire : 23M068584-001

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
PESTICIDES DIVERS					
Fluxapyroxad	<0,02 µg/L		0.10		
Imazamox	<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		
Pinoxaden	<0,005 µg/L		0.10		
Prochloraze	<0,02 µg/L		0.10		
Pyriméthanyl	<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		
Total des pesticides analysés	0,314 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		

Analyse laboratoire

Type de l'analyse : PYIX

Code SISE de l'analyse : 00102006

Référence laboratoire : 23M068584-001

Résultats

Limites de qualité

Références de qualité

inférieure

supérieure

inférieure

supérieure

PESTICIDES SULFONYLUREES

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		
Triflusulfuron-méthyl	<0,005 µg/L		0.10		
Tritosulfuron	<0,02 µg/L		0.10		

PESTICIDES TRIAZINES

Atrazine	0,059 µg/L		0.10		
Flufenacet	0,006 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		
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		

PESTICIDES TRICETONES

Analyse laboratoire

Type de l'analyse : PYIX

Code SISE de l'analyse : 00102006

Référence laboratoire : 23M068584-001

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>	<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>
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		