

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

Délégation Territoriale  
de l'Aube  
Service Santé-Environnement

Troyes le 25 juin 2021

**COPE BUCEY EN OTHE**

**MONSIEUR LE MAIRE  
MAIRIE DE BUCEY EN OTHE  
Mairie**

**10190 BUCEY EN OTHE**

**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		00088472	
Unité de gestion		0025	COPE BUCEY EN OTHE
Installation	UDI	000178	BUCEY EN OTHE RESEAU
Point de surveillance	P	0000000407	BUCEY EN OTHE RESEAU

**Prélevé le :** vendredi 11 juin 2021 à 10h00

**par :** MATHIEU DJACZUCK

**Type visite :** DDIS

**Localisation exacte** ROBINET MAIRIE

**Commune** BUCEY-EN-OTHE

**Conclusion sanitaire ( Prélèvement N° : 00088472)**

Cette eau est non conforme aux limites de qualité chimique de par des teneurs supérieures à la limite de qualité individuelle pour les molécules atrazine déséthyl (0,259 µg/l) et atrazine (0,193 µg/l). Je note également que le total des molécules analysées met en évidence une teneur de 0,513 µg/l. Sur le plan sanitaire, il est à rappeler les limites de qualité pour les pesticides définies pour les eaux DISTRIBUEES par le Code de la Santé Publique à savoir : 0,10 µg/l par substance individualisée (sauf pour Aldrine, Dieldrine, Heptachlore et Heptachloepoxyde: 0,03 µg/L) et 0,50 µg/L pour le total des pesticides (soit la somme de tous les pesticides individualisés, détectés et quantifiés). L'évaluation des risques sanitaires réalisée conformément aux dispositions définies par l'instruction N° DGS/EA4/2010/424 du ministère du travail, de l'emploi et de la santé relative à la gestion des risques sanitaires en cas de dépassement des limites de qualité des eaux destinées à la consommation humaine pour les pesticides en application des articles R.1321-26 à R.1321-36 du code de la santé publique, conduit cependant à une absence de risque sanitaire, la valeur maximale admissible étant de 60 µg/litre pour ces pesticides. En conséquence, dans une telle situation, le distributeur doit : informer la population, renforcer le suivi de la qualité et engager un programme d'action visant à l'amélioration de la qualité de l'eau distribuée.

Pour la Déléguée Territoriale  
L'Ingénieure d'études sanitaires



Céline LEGRAND

**Analyse laboratoire**

Type de l'analyse : F7

Code SISE de l'analyse : 00088588

Référence laboratoire : 21M048907-001

**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
1-(3,4-dichlorophényl)-urée	<0,005 µg/L
2,6 Dichlorobenzamide	<0,005 µg/L
Desméthylisoproturon	<0,005 µg/L
Desmethylnorflurazon	<0,005 µg/L
Imazaméthabenz-méthyl	<0,005 µg/L
N,N-Dimet-tolylsulphamid	<0,01 µg/L
Terbuthylazin déséthyl-2-hydroxy	<0,005 µg/L

**MÉTABOLITES PERTINENTS**

Atrazine-2-hydroxy	0,016 µg/L
Atrazine-déisopropyl	0,025 µg/L
Atrazine déisopropyl-2-hydroxy	<0,05 µg/L
Atrazine déséthyl	<b>0,259 µg/L</b>
Atrazine déséthyl-2-hydroxy	<0,02 µg/L
Atrazine déséthyl déisopropyl	<0,05 µg/L
Chloridazone méthyl desphényl	<0,02 µg/L
Hydroxyterbuthylazine	<0,005 µg/L
Simazine hydroxy	<0,005 µg/L
Terbuméton-déséthyl	<0,005 µg/L
Terbuthylazin déséthyl	<0,005 µg/L

**PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...**

Alachlore	<0,005 µg/L
Boscalid	<0,005 µg/L
Diméthénamide	<0,005 µg/L
Isoxaben	<0,005 µg/L
Métazachlore	<0,005 µg/L

**Analyse laboratoire**

Type de l'analyse : F7

Code SISE de l'analyse : 00088588

Référence laboratoire : 21M048907-001

	<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 AMIDES, ACETAMIDES, ...</b>					
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		
<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		
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		
Flonicamide	<0,005 µg/L		0,10		
Flurtamone	<0,005 µg/L		0,10		
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		
Metrafenone	<0,02 µg/L		0,10		
Norflurazon	<0,005 µg/L		0,10		
Oxadixyl	<0,005 µg/L		0,10		
Pacloutrazole	<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 : F7

Code SISE de l'analyse : 00088588

Référence laboratoire : 21M048907-001

	<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>					
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		
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	<b>0,513 µg/L</b>		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		
Triflursulfuron-méthyl	<0,005 µg/L		0,10		
Tritosulfuron	<0,02 µg/L		0,10		
<b>PESTICIDES TRIAZINES</b>					
Atrazine	<b>0,193 µg/L</b>		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	0,009 µg/L		0,10		
Sébutylazine	<0,005 µg/L		0,10		
Secbuméton	<0,005 µg/L		0,10		

**Analyse laboratoire**

Type de l'analyse : F7

Code SISE de l'analyse : 00088588

Référence laboratoire : 21M048907-001

	<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 TRIAZINES</b>					
Simazine	0,011 µg/L		0,10		
Terbuméton	<0,005 µg/L		0,10		
Terbuthylazin	<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		
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		
<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	<0,005 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		