

## Contrôle sanitaire des EAUX DESTINÉES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Dijon, le 24 janvier 2024

MADAME LA PRESIDENTE  
CC AP VAL DE SAONE  
Ruelle de Richebourg  
BP 80055  
21130 AUXONNE

J'ai l'honneur de porter à votre connaissance les résultats des analyses effectuées sur l'échantillon prélevé à la diligence de  
l'Agence Régionale de la Santé dans le cadre suivant :  
CONTRÔLE SANITAIRE FIXÉ PAR DÉCISION DE L'ARS

### CC APV, RESEAU D'AUXONNE

Prélèvement	Type	Code	Nom	Prélevé le :	mardi 16 janvier 2024 à 09h40
Unité de gestion		0014	CC APV, RESEAU D'AUXONNE	par :	LDCO - Vincent GAGNIERE
Installation	UDI	000142	CC APV, RESEAU D'AUXONNE	Type visite :	D1
Point de surveillance	P	0000000144	RESEAU DE DISTRIBUTION	Type d'eau :	T
Localisation exacte	Mairie			Motif :	CONTRÔLE SANITAIRE FIXÉ PAR DÉCISION
Commune	AUXONNE				

### Mesures de terrain

#### Résultats

Limites de qualité		Références de qualité	
inférieure	supérieure	inférieure	supérieure

#### CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL

Température de l'eau	10,0 °C			25,00
----------------------	---------	--	--	-------

#### EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE

pH	6,8 unité pH		6,50	9,00
----	--------------	--	------	------

#### RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION

Chlore libre	0,48 mg(Cl <sub>2</sub> )/L			
Chlore total	0,54 mg(Cl <sub>2</sub> )/L			

### Analyse laboratoire

Analyse effectuée par : LABORATOIRE DEPARTEMENTAL DE LA COTE D'OR, DIJON 2101  
Type de l'analyse : D1+ Code SISE de l'analyse : 00166828 Référence laboratoire : 24011500265201

#### Résultats

Limites de qualité		Références de qualité	
inférieure	supérieure	inférieure	supérieure

#### CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

Aspect (qualitatif)	0			
Couleur (qualitatif)	0			
Odeur (qualitatif)	1			
Saveur (qualitatif)	1			
Turbidité néphélométrique NFU	<0,50 NFU			2,00

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
<b>CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL</b>					
Température de mesure du pH	18,9 °C				
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>					
pH	6,9 unité pH			6,50	9,00
<b>MÉTABOLITES PERTINENTS</b>					
Chlorothalonil R471811	0,28 µg/L		0,10		
<b>MINERALISATION</b>					
Conductivité à 25°C	452 µS/cm			200,00	1100,00
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>					
Ammonium (en NH4)	<0,01 mg/L				0,10
<b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>					
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	0 n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	0 n/mL				
Bactéries coliformes /100ml-MS	0 n/(100mL)				0
Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	0 n/(100mL)				0
Entérocoques /100ml-MS	0 n/(100mL)		0		
Escherichia coli /100ml - MF	0 n/(100mL)		0		

## Conclusion sanitaire ( Prélèvement N° : 00165994)

L'eau distribuée est non-conforme, suite à des dépassements de la limite de qualité pour le métabolite de pesticide Chlorothalonil R471811. Ces dépassements n'engendrent pas de restriction des usages de l'eau. Un suivi renforcé est mis en place. Plus d'information sur la présence de chlorothalonil dans l'eau du robinet consultable sur le site internet de l'ARS : <https://www.bourgogne-franche-comte.ars.sante.fr/pesticides-et-metabolites-0>

Dossier suivi par Ekoué LOGOSSA et Benoît RICHET

Pour le Directeur Général  
L'ingénieur d'études sanitaires,



Célia FIABANE