

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

Délégation Territoriale
de l'Aube
Service Santé-Environnement

Troyes le 8 mars 2024

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		00103650	
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			CUISINE 16 ROUTE DE BOEUR
Commune			AIX-VILLEMAUR-PALIS

Prélevé le : jeudi 29 février 2024 à 08h25

par : CLEMENCE TOULOT

Type visite : DDIS

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00103650)

Compte tenu des paramètres contrôlés, cette eau est conforme aux limites de qualité des eaux destinées à la consommation humaine, définies par l'arrêté du 11 janvier 2007, pour l'ensemble des paramètres mesurés. La teneur en turbidité est supérieure à la référence de qualité (2 NFU) sans pour autant présenter de risques pour la santé humaine. Une surveillance particulière de ce paramètre est actuellement menée. Il est à noter également une teneur en chlore trop élevée. Cela s'explique par le résultat d'une analyse précédente avec une teneur en turbidité élevée non conforme à la référence de qualité, qui a nécessité la mise en œuvre de mesures correctives, comprenant notamment l'augmentation de la concentration en désinfectant. Aussi, il convient de rétablir cette teneur afin d'obtenir une valeur proche de 0, 10 mg/l.

Pour la Déléguée Territoriale
L'Ingénieure d'études sanitaires



Céline LEGRAND

Analyse terrain		CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES	
Turbidité néphélogométrique NFU		4,4	NFU
Analyse terrain		CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL	
Température de l'air		12,7	°C
Température de l'eau		9,1	°C
Analyse terrain		RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION	
Chlore combiné		0,05	mg(Cl ₂)/L
Chlore libre		0,70	mg(Cl ₂)/L
Chlore total		0,75	mg(Cl ₂)/L

Analyse laboratoire

Type de l'analyse : BACT

Code SISE de l'analyse : 00103760

Référence laboratoire : 24M017668-001

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>	<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES					
Turbidité néphélogométrique NFU	3,9 NFU				2,00
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES					
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	2 n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	<1 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		
SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION					
Bromoforme	1,10 µg/L		100,00		
Chlorodibromométhane	3,89 µg/L		100,00		
Chloroforme	7,58 µg/L		100,00		
Dichloromonobromométhane	4,93 µg/L		100,00		
Trihalométhanes (4 substances)	17,5 µg/L		100,00		