



CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA
CONSOMMATION HUMAINE



Délégation Territoriale
de l'Aube
Service Santé-Environnement

Troyes le 4 juin 2025

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

COPE D'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		00109594		
Unité de gestion		0073	COPE D'AIX- VILLEMAUR- PALIS	
Installation	UDI	000176	AIX EN OTHE RESEAU LES BORDES RESEAL	Prélevé le : vendredi 23 mai 2025 à 13h43
Point de surveillance	S	0000002146	RESEAU HAMEAU DE PITOITE	par : GILDAS CHATEIGNER
Localisation exacte	CUISINE	9 ROUTE DU GRAND GOLLOT		Type visite : DDIS
Commune			AIX-VILLEMAUR-PALIS	

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00109594)

L'eau est conforme aux limites de qualité bactériologique mais non conforme aux références de qualité bactériologique définies par l'arrêté du 11 janvier 2007 de par la présence de bactéries du type coliformes, indicateur d'une contamination de votre réseau. Il convient de prendre toutes les mesures nécessaires au rétablissement de la qualité de l'eau. La teneur en chlore libre sur le réseau de distribution doit être de l'ordre de 0,1 mg/l.

P/la directrice de la délégation 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		16,1	°C
Analyse terrain		EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE	
pH		7,5	unité pH
Analyse terrain		RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION	
Chlore libre		0,25	mg(Cl2)/L
Chlore total		0,31	mg(Cl2)/L

Analyse laboratoire

Type de l'analyse : D1NH

Code SISE de l'analyse : 00109695

Référence laboratoire : 25M045296-005

	Résultats		Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
Coloration	<5	mg(Pt)/L				15.00
Turbidité néphélométrique NFU	<0,1	NFU				2.00
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL						
Température de mesure du pH	17,8	°C				
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	7,8	unité pH			6.50	9.00
HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQUE						
Acénaphène	<0,01	µg/L				
Acénaphthylène	<0,01	µg/L				
Anthracène	<0,01	µg/L				
Benzanthracène	<0,01	µg/L				
Benzo(a)pyrène *	<0,003	µg/L		0.01		
Benzo(b)fluoranthène	<0,005	µg/L		0.10		
Benzo(g,h,i)pérylène	<0,005	µg/L		0.10		
Benzo(k)fluoranthène	<0,005	µg/L		0.10		
Chrysène	<0,01	µg/L				
Dibenzo(a,h)anthracène	<0,01	µg/L				
Fluoranthène *	0,05	µg/L				
Fluorène	0,04	µg/L				
Hydrocarbures polycycliques aromatiques (16 subst.)	0,3	µg/L				
Hydrocarbures polycycliques aromatiques (4 substances)	<SEUIL	µg/L		0.10		
Hydrocarbures polycycliques aromatiques (6 subst.*)	0,05	µg/L				

Analyse laboratoire

Type de l'analyse : D1NH

Code SISE de l'analyse : 00109695

Référence laboratoire : 25M045296-005

	Résultats		Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQUE						
Indéno(1,2,3-cd)pyrène	<0,005	µg/L		0.10		
Naphtalène	<0,05	µg/L				
Phénantrène	0,21	µg/L				
Pyrène	<0,01	µg/L				
MINERALISATION						
Conductivité à 25°C	560	µS/cm			200.00	1 100.00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH4)	<0,05	mg/L				0.10
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES						
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	83	n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	3	n/mL				
Bactéries coliformes /100ml-MS	4	n/(100mL)				0.00
Entérocoques /100ml-MS	<1	n/(100mL)		0.00		
Escherichia coli /100ml - MF	<1	n/(100mL)		0.00		