



CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA
CONSOMMATION HUMAINE



Délégation Territoriale
de l'Aube
Service Santé-Environnement

Troyes le 30 septembre 2026

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		00116276		
Unité de gestion		0073	COPE D'AIX- VILLEMAUR- PALIS	
Installation	UDI	000176	AIX EN OTHE RESEAU LES BORDES RESEAL	Prélevé le : mercredi 23 septembre 2026 à 09h
Point de surveillance	S	0000002151	RESEAU FERME DU MONT SAINT BENOIST	par : GILDAS CHATEIGNER
Localisation exacte		EVIER CUISINE FERME		Type visite : AA
Commune		AIX-VILLEMAUR-PALIS		

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00116276)

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 par la présence de bactéries aérobies revivifiables, indicateur d'une contamination de votre réseau. Il convient de prendre toutes les mesures nécessaires au rétablissement de la qualité de l'eau. Il est à noter que la teneur en nitrates est égale à la limite de qualité fixée à 50 mg/l. Il convient de maintenir une surveillance particulière de ce paramètre. Enfin, on note l'absence de chlore libre. Il est nécessaire d'augmenter la chloration de manière à obtenir un taux avoisinant 0,10 mg/l sur le réseau de distribution. Pour rappel, la présence de chlore libre résiduel garantit la bonne qualité bactériologique de l'eau en supprimant la prolifération de germes pathogènes, qui peuvent engendrer des maladies d'origine hydrique. Il est donc indispensable de revoir, dans les plus brefs délais, les conditions de fonctionnement du dispositif de désinfection et d'en assurer un suivi rigoureux et régulier, afin de garantir en permanence aux usagers un taux de désinfection de l'eau satisfaisant.

Pour la Directrice de la Délégation Départementale de l'Aube,
L'ingénieure du génie sanitaire,

Laure GRAN-AYMERICH

Analyse effectuée par : LABORATOIRE EUROFINS IPL EST - rue Lucien Cuenot - BP 51005 - 54421 MAXEVILLE cedex 5401

Analyse terrain			CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES		
Aspect (qualitatif)			normal		X
Couleur (qualitatif)			normal		X
Saveur (qualitatif)			normal		X
Analyse terrain			CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL		
Température de l'eau			18,5		°C
Analyse terrain			EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE		
pH			7,6		unité pH
Analyse terrain			RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION		
Chlore libre			<0,05		mg(Cl2)/L
Chlore total			<0,05		mg(Cl2)/L

Analyse laboratoire

Type de l'analyse : A

Code SISE de l'analyse : 00116374

Référence laboratoire : 26M084045-003

	Résultats		Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
Turbidité néphélométrique NFU	0,2	NFU				2.00
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
Titre alcalimétrique complet	21,4	°f				
Titre hydrotimétrique	26,7	°f				
MINERALISATION						
Calcium	100	mg/L				
Chlorures	21	mg/L				250.00
Conductivité à 25°C	570	µS/cm			200.00	1 100.00
Magnésium	1,4	mg(Mg)/L				
Sulfates	12	mg/L				250.00
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES						
Carbone organique total	1,0	mg(C)/L				2.00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH4)	<0,05	mg/L				0.10
Nitrates/50 + Nitrites/3	1,0	mg/L		1.00		
Nitrates (en NO3)	50	mg/L		50.00		
Nitrites (en NO2)	0,02	mg/L		0.50		
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES						
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	>300	n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	76	n/mL				

Analyse laboratoire

Type de l'analyse : A

Code SISE de l'analyse : 00116374

Référence laboratoire : 26M084045-003

Résultats

Limites de qualité

Références de qualité

inférieure

supérieure

inférieure

supérieure

PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES

Bactéries coliformes /100ml-MS	1	n/(100mL)				0.00
Entérocoques /100ml-MS	<1	n/(100mL)			0.00	
Escherichia coli /100ml - MF	<1	n/(100mL)			0.00	