



CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA
CONSOMMATION HUMAINE



Délégation Territoriale
de l'Aube
Service Santé-Environnement

Troyes le 13 mars 2025

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		00108527	
Unité de gestion		0073	COPE D'AIX- VILLEMAUR- PALIS
Installation	TTP	000482	AIX EN OTHE LA BOUILLANT TTP
Point de surveillance	S	0000002158	RESERVOIR LE MINEROY
Localisation exacte	EVIER 1 ER ABONNE 9 ROUTE DE LA CHAPELLE		
Commune	AIX-VILLEMAUR-PALIS		

Prélevé le : mercredi 05 mars 2025 à 10h49
par : GILDAS CHATEIGNER
Type visite : DDIS

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00108527)

Compte tenu des paramètres contrôlés, cette eau est conforme aux limites et références de qualité des eaux destinées à la consommation humaine, définies par l'arrêté du 11 janvier 2007, pour l'ensemble des paramètres mesurés. Il est à noter également une teneur en chlore libre faible. La teneur en chlore libre dans les réservoirs doit être de l'ordre de 0,3 mg/l.

P/la directrice de la délégation territoriale 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
Odeur (qualitatif)		normal	X
Saveur (qualitatif)		normal	X
Analyse terrain		CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL	
Température de l'eau		14,0	°C
Analyse terrain		EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE	
pH		7,6	unité pH
Analyse terrain		RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION	
Chlore libre		0,20	mg(Cl2)/L
Chlore total		0,22	mg(Cl2)/L

Analyse laboratoire

Type de l'analyse : P1

Code SISE de l'analyse : 00108630

Référence laboratoire : 25M018098-002

	Résultats		Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
Coloration	<5,0	mg(Pt)/L				15.00
Turbidité néphélométrique NFU	1,5	NFU				2.00
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL						
Température de mesure du pH	20,2	°C				
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	7,9	unité pH			6.50	9.00
Titre alcalimétrique complet	22,4	°f				
Titre hydrotimétrique	24,7	°f				
MINERALISATION						
Calcium	97	mg/L				
Chlorures	10	mg/L				250.00
Conductivité à 25°C	510	µS/cm			200.00	1 100.00
Magnésium	1,3	mg/L				
Sulfates	7,6	mg/L				250.00
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES						
Carbone organique total	0,6	mg(C)/L				2.00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH4)	<0,05	mg/L				0.10
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,49	mg/L		1.00		
Nitrates (en NO3)	25	mg/L		50.00		
Nitrites (en NO2)	<0,01	mg/L		0.50		

Analyse laboratoire

Type de l'analyse : P1

Code SISE de l'analyse : 00108630

Référence laboratoire : 25M018098-002

	Résultats		Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES						
Bact. aé. revivifiables à 22°-68h	12	n/mL				
Bact. aé. revivifiables à 36°-44h	32	n/mL				
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		