Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Agence Régionale de Santé Grand Est

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		00109593	
Unité de gestion		0073	COPE D'AIX- VILLEMAUR- PALIS
Installation	TTP	001065	PALIS VILLEMAUR TTP
Point de surveillance	S	0000001039	PALIS RESERVOIR
Localisation exacte	ROBINET SORTIE RESERVOIR		
Commune			AIX-VILLEMAUR-PALIS

Prélevé le : vendredi 23 mai 2025 à 12h53
par : GILDAS CHATEIGNER
Type visite : P+P2

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00109593)

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. 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		13,2	°C
Analyse terrain	***EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE***		
pH		7,6	unité pH
Analyse terrain	***RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION***		
Chlore libre		0,25	mg(Cl2)/L
Chlore total		0,27	mg(Cl2)/L

Analyse laboratoire

Type de l'analyse : P1 Code SISE de l'analyse : 00109694 Référence laboratoire : 25M045296-004

	Résultats		Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
Coloration	<5,0	mg(Pt)/L				15.00
Turbidité néphélométrique NFU	<0,1	NFU				2.00
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL						
Température de mesure du pH	19,8	°C				
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	8,0	unité pH			6.50	9.00
Titre alcalimétrique complet	25,3	°f				
Titre hydrotimétrique	27,9	°f				
MINERALISATION						
Calcium	110	mg/L				
Chlorures	14	mg/L				250.00
Conductivité à 25°C	550	µS/cm			200.00	1 100.00
Magnésium	1,2	mg/L				
Sulfates	7,3	mg/L				250.00
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES						
Carbone organique total	0,4	mg(C)/L				2.00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH4)	<0,05	mg/L				0.10
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,47	mg/L		1.00		
Nitrates (en NO3)	24	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 : 00109694 Référence laboratoire : 25M045296-004

	Résultats		Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES						
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	6	n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	<1	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		