RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
Liberté Égalité Fraternité

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 30 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		00109903	
Unité de gestion		0073	COPE D'AIX- VILLEMAUR- PALIS
Installation	UDI	000176	AIX EN OTHE RESEAU LES BORDES RESEAU
Point de surveillance	S	0000002323	RESEAU ECOLE PRIMAIRE MIXTE JEAN MOULIN
Localisation exacte	EVIER	SALLE DES MAITRES	
Commune			AIX-VILLEMAUR-PALIS

Prélevé le : lundi 23 juin 2025 à 10h10
par : CLEMENCE TOULOT
Type visite : DDIS

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00109903)

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 que la teneur en nitrates élevée mais conforme proche d e la limite de qualité fixée à 50 mg/l. Il convient de maintenir une surveillance particulière de ce paramètre.

Pour la directrice 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	20,3	°C
Analyse terrain	***EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE***		
	pH	7,9	unité pH
Analyse terrain	***RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION***		
	Chlore libre	0,06	mg(Cl2)/L
	Chlore total	0,08	mg(Cl2)/L

Analyse laboratoire

Type de l'analyse : D1+D2 Code SISE de l'analyse : 00110004 Référence laboratoire : 25M054834-001

	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
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS						
Chlorure de vinyl monomère	<0,10	µg/L		0,50		
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL						
Température de mesure du pH	19,6	°C				
DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES						
Acrylamide	<0,03	µg/L		0,10		
Epichlorohydrine	<0,03	µg/L		0,10		
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	8,1	unité pH			6,50	9,00
FER ET MANGANESE						
Fer total	1	µg/L				200,00
HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQU						
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		
Hydrocarbures polycycliques aromatiques (4 substances)	<SEUIL	µg/L		0,10		
Indéno(1,2,3-cd)pyrène	<0,005	µg/L		0,10		

Analyse laboratoire

Type de l'analyse : D1+D2 Code SISE de l'analyse : 00110004 Référence laboratoire : 25M054834-001

	Résultats		Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
MINERALISATION						
Conductivité à 25°C	560	µS/cm			200,00	1 100,00
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.						
Cadmium	0,06	µg/L		5,00		
Chrome total	0,24	µg/L		50,00		
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH4)	<0,05	mg/L				0,10
Nitrates (en NO3)	49	mg/L		50,00		
Nitrites (en NO2)	<0,01	mg/L		0,50		
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES						
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	<1	n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	6	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		