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 27 octobre 2026

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		00116615	
Unité de gestion		0073	COPE D'AIX- VILLEMAUR- PALIS
Installation	UDI	000176	AIX EN OTHE RESEAU LES BORDES RESEAU
Point de surveillance	S	0000002150	RESEAU FERME DES CHENETTES
Localisation exacte			ROBINET EXTERIEUR FERME
Commune			PAISY-COSDON

Prélevé le : mardi 20 octobre 2026 à 12h26
par : GILDAS CHATEIGNER
Type visite : AA

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00116615)

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 est élevée mais conforme à la limite de qualité fixée à 50 mg/l. Il convient de maintenir une surveillance particulière de ce paramètre. Enfin la teneur en chlore libre trop est élevée. La teneur en chlore libre sur le réseau de distribution doit être de l'ordre de 0,1 mg/l.

Pour la Directrice de la Délégation Départementale de l'Aube,
L'ingénieur d'études sanitaires,



Philippe ANTOINE

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		15,4	°C
Analyse terrain	***EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE***		
pH		7,9	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 : A Code SISE de l'analyse : 00116713 Référence laboratoire : 26M093817-001

	Résultats		***Limites de qualité***		***Références de qualité***	
			inférieure	***supérieure***	***inférieure***	***supérieure***
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
Turbidité néphélométrique NFU	0,1	NFU				2.00
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
Titre alcalimétrique complet	21,8	°f				
Titre hydrotimétrique	27,0	°f				
MINERALISATION						
Calcium	110	mg/L				
Chlorures	21	mg/L				250.00
Conductivité à 25°C	560	µS/cm			200.00	1 100.00
Magnésium	1,2	mg(Mg)/L				
Sulfates	12	mg/L				250.00
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES						
Carbone organique total	0,7	mg(C)/L				2.00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH4)	<0,05	mg/L				0.10
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,92	mg/L		1.00		
Nitrates (en NO3)	46	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	<1	n/mL				

Analyse laboratoire

Type de l'analyse : A | Code SISE de l'analyse : 00116713 | Référence laboratoire : 26M093817-001

	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		