



### CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE



Délégation Territoriale  
de l'Aube  
Service Santé-Environnement

Troyes le 9 septembre 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		00110919		
Unité de gestion		0073	COPE D'AIX- VILLEMAUR- PALIS	
Installation	UDI	000210	PALIS RESEAU ALIMENTE PAR LA SOURCE	<b>Prélevé le :</b> mercredi 03 septembre 2025 à 13h
Point de surveillance	P	0000000439	PALIS RESEAU ALIMENTE PAR LA SOURCE	<b>par :</b> GILDAS CHATEIGNER
Localisation exacte	CUISINE	27 RUE CERES		<b>Type visite :</b> DDIS
Commune			AIX-VILLEMAUR-PALIS	

**Conclusion sanitaire ( Prélèvement N° : 00110919)**

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 une teneur en chlore libre trop élevée. La teneur en chlore libre sur le réseau de distribution doit être de l'ordre de 0,1 mg/l.

P/la directrice de la délégation territoriale de l'Aube,

L'ingénieure du génie sanitaire

Laure GRAN-AYMERICH

<i>Analyse terrain</i>		<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>	
Aspect (qualitatif)		normal	X
Odeur (qualitatif)		normal	X
Saveur (qualitatif)		normal	X
<i>Analyse terrain</i>		<b>CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL</b>	
Température de l'eau		19,9	°C
<i>Analyse terrain</i>		<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>	
pH		7,2	unité pH
<i>Analyse terrain</i>		<b>RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION</b>	
Chlore libre		0,26	mg(Cl2)/L
Chlore total		0,29	mg(Cl2)/L

**Analyse laboratoire**

Type de l'analyse : D1N

Code SISE de l'analyse : 00111018

Référence laboratoire : 25M077287-005

	<b>Résultats</b>	<b>Limites de qualité</b>		<b>Références de qualité</b>	
		<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>	<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>
<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>					
Coloration	<5,0 mg(Pt)/L				15.00
Turbidité néphélométrique NFU	0,2 NFU				2.00
<b>CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL</b>					
Température de mesure du pH	20,0 °C				
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>					
pH	7,8 unité pH			6.50	9.00
<b>MINERALISATION</b>					
Conductivité à 25°C	560 µS/cm			200.00	1 100.00
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>					
Ammonium (en NH4)	<0,05 mg/L				0.10
Nitrates (en NO3)	24 mg/L		50.00		
<b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>					
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	5 n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	3 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		
<b>SUBSTANCES PER- ET POLYFLUOROALKYLÉES (PFAS)</b>					
Acide perfluorobutanoïque (PFBA)	<0,005 µg/L				

Analyse laboratoire

Type de l'analyse : D1N

Code SISE de l'analyse : 00111018

Référence laboratoire : 25M077287-005

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
<b>SUBSTANCES PER- ET POLYFLUOROALKYLÉES (PFAS)</b>					
Acide perfluorodécane sulfonique (PFDS)	<0,002 µg/L				
Acide perfluoro-décanoïque (PFDA)	<0,002 µg/L				
Acide perfluorododécane sulfonique (PFDoDS)	<0,002 µg/L				
Acide perfluorododécanoïque (PFDoDA)	<0,002 µg/L				
Acide perfluoroheptane sulfonique (PFHps)	<0,002 µg/L				
Acide perfluoroheptanoïque (PFHPA)	<0,002 µg/L				
Acide perfluorohexanoïque (PFHXA)	<0,005 µg/L				
Acide perfluorononane sulfonique (PFNS)	<0,002 µg/L				
Acide perfluoro-nonanoïque (PFNA)	<0,002 µg/L				
Acide perfluoro-octanoïque (PFOA)	<0,002 µg/L				
Acide perfluoropentane sulfonique (PFPS)	<0,002 µg/L				
Acide perfluoropentanoïque (PFPEA)	<0,005 µg/L				
Acide perfluoro tridécane sulfonique (PFTrDS)	<0,005 µg/L				
Acide perfluoro tridécanoïque (PFTrDA)	<0,002 µg/L				
Acide perfluoro undécane sulfonique (PFUnDS)	<0,002 µg/L				
Acide perfluoro undécanoïque (PFUnA)	<0,002 µg/L				
Acide sulfonique de perfluorobutane (PFBS)	<0,002 µg/L				
Acide sulfonique de perfluorooctane (PFOS)	<0,002 µg/L				
Perfluorohexane sulfonate (PFHXS)	<0,002 µg/L				
Somme de 20 substances perfluoroalkylées (PFAS)	<0,005 µg/L		0.10		
SOMME de 4 substances perfluoroalkylées (PFOA+PFN	<0,002 µg/L				