



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



**Délégation Territoriale
de l'Aube
Service Santé-Environnement**

Troyes le 1 juin 2023

MONSIEUR LE MAIRE
MAIRIE DE AIX-VILLEMAUR-PALIS

Mairie

10160 AIX-VILLEMAUR-PALIS

COPE VILLEMAUR SUR VANNE - 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		00099432	
Unité de gestion		0073	COPE VILLEMAUR SUR VANNE - PALIS
Installation	TTP	003613	VILLEMAUR NOUVELLE STATION DE POMPAGE
Point de surveillance	S	0000001041	VILLEMAUR SUR VANNE RESERVOIR
Localisation exacte	ROBINET SORTIE RESERVOIR ROUTE DE PALIS		
Commune	AIX-VILLEMAUR-PALIS		

Prélevé le : vendredi 26 mai 2023 à 10h00
par : GILDAS CHATEIGNER
Type visite : P+P2

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00099432)

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.

P/Le Délégué Territorial par intérim
L'ingénieur d'Etudes Sanitaires



Philippe ANTOINE

<i>Analyse terrain</i>		CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES	
Aspect (qualitatif)		normal	X
Couleur (qualitatif)		normal	X
Odeur (qualitatif)		normal	X
Saveur (qualitatif)		normal	X
<i>Analyse terrain</i>		CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL	
Température de l'air		19,5	°C
Température de l'eau		13,3	°C
<i>Analyse terrain</i>		EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE	
pH		7,4	unité pH
<i>Analyse terrain</i>		RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION	
Chlore combiné		<0,05	mg(Cl ₂)/L
Chlore libre		0,33	mg(Cl ₂)/L
Chlore total		0,36	mg(Cl ₂)/L

Analyse laboratoire

Type de l'analyse : P1

Code SISE de l'analyse : 00099543

Référence laboratoire : 23M038771-002

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>	<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES					
Turbidité néphélobimétrique NFU	<0,1 NFU				2.00
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
Hydrogénocarbonates	312 mg/L				
Titre alcalimétrique complet	25,6 °f				
Titre hydrotimétrique	28,6 °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	7,4 mg/L				250.00
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES					
Carbone organique total	<0,3 mg(C)/L				2.00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					
Ammonium (en NH ₄)	<0,05 mg/L				0.10
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,46 mg/L		1.00		
Nitrates (en NO ₃)	23 mg/L		50.00		
Nitrites (en NO ₂)	<0,01 mg/L		0.50		
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES					
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	6 n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	2 n/mL				

Analyse laboratoire

Type de l'analyse : P1

Code SISE de l'analyse : 00099543

Référence laboratoire : 23M038771-002

Résultats

Limites de qualité

Références de qualité

inférieure

supérieure

inférieure

supérieure

PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES

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	