

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

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

Troyes le 3 avril 2023

**COPE VILLEMAUR SUR VANNE - PALIS**

**MONSIEUR LE MAIRE  
MAIRIE DE AIX-VILLEMAUR-PALIS  
Mairie  
10160 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		00098622		
Unité de gestion		0073	COPE VILLEMAUR SUR VANNE - PALIS	
Installation	TTP	001065	PALIS VILLEMAUR TTP	Prélevé le : lundi 27 mars 2023 à 09h26
Point de surveillance	S	0000001039	PALIS RESERVOIR	par : CLEMENCE TOULOT
Localisation exacte			ROBINET SORTIE RESERVOIR	Type visite : P+P2
Commune			AIX-VILLEMAUR-PALIS	

**Conclusion sanitaire ( Prélèvement N° : 00098622)**

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>		<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>	
Aspect (qualitatif)		normal	X
Couleur (qualitatif)		normal	X
Odeur (qualitatif)		normal	X
Saveur (qualitatif)		normal	X
<i>Analyse terrain</i>		<b>CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL</b>	
Température de l'air		6,00	°C
Température de l'eau		9,7	°C
<i>Analyse terrain</i>		<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>	
pH		7,5	unité pH
<i>Analyse terrain</i>		<b>RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION</b>	
Chlore combiné		<0,05	mg(Cl <sub>2</sub> )/L
Chlore libre		0,23	mg(Cl <sub>2</sub> )/L
Chlore total		0,25	mg(Cl <sub>2</sub> )/L

**Analyse laboratoire**

Type de l'analyse : P1

Code SISE de l'analyse : 00098733

Référence laboratoire : 23M021784-001

	<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>					
Turbidité néphélométrique NFU	<0,1 NFU				2.00
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>					
Hydrogénocarbonates	314 mg/L				
Titre alcalimétrique complet	25,7 °f				
Titre hydrotimétrique	28,4 °f				
<b>MINERALISATION</b>					
Calcium	110 mg/L				
Chlorures	14 mg/L				250.00
Conductivité à 25°C	570 µS/cm			200.00	1 100.00
Magnésium	1,2 mg/L				
Sulfates	7,5 mg/L				250.00
<b>OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES</b>					
Carbone organique total	0,4 mg(C)/L				2.00
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>					
Ammonium (en NH <sub>4</sub> )	<0,05 mg/L				0.10
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,46 mg/L		1.00		
Nitrates (en NO <sub>3</sub> )	23 mg/L		50.00		
Nitrites (en NO <sub>2</sub> )	<0,01 mg/L		0.50		
<b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>					
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	<1 n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	<1 n/mL				

**Analyse laboratoire**

Type de l'analyse : P1

Code SISE de l'analyse : 00098733

Référence laboratoire : 23M021784-001

**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		