



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



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

Troyes le 24 juillet 2023

**MONSIEUR LE MAIRE**  
**MAIRIE DE AIX-VILLEMAUR-PALIS**  
  
**Mairie**  
  
**10160 AIX-VILLEMAUR-PALIS**

**AIX EN OTHE**

**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	
<b>Prélèvement</b>		00100147		
<b>Unité de gestion</b>		0023	AIX EN OTHE	
<b>Installation</b>	UDI	000176	AIX EN OTHE RESEAU LES BORDES RESEAL	<b>Prélevé le :</b> lundi 17 juillet 2023 à 11h35
<b>Point de surveillance</b>	S	0000001498	MAISON DE RETRAITE	<b>par :</b> GILDAS CHATEIGNER
<b>Localisation exacte</b>			EVIER PLONGE CUISINES	<b>Type visite :</b> DDIS
<b>Commune</b>			AIX-VILLEMAUR-PALIS	

**Conclusion sanitaire ( Prélèvement N° : 00100147)**

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 (50 mg/l). Il convient de maintenir une surveillance particulière de ce paramètre.

P/La Déléguée Territoriale de l'Aube,  
L'ingénieur d'études 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		21,5	°C
Température de l'eau		22,3	°C
<i>Analyse terrain</i>		<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>	
pH		7,4	unité pH
<i>Analyse terrain</i>		<b>RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION</b>	
Chlore combiné		<0,05	mg(Cl <sub>2</sub> )/L
Chlore libre		0,12	mg(Cl <sub>2</sub> )/L
Chlore total		0,15	mg(Cl <sub>2</sub> )/L

**Analyse laboratoire**

Type de l'analyse : D1N

Code SISE de l'analyse : 00100258

Référence laboratoire : 23M054431-001

	<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 néphélobimétrique NFU	<0,1 NFU				2,00
<b>MINERALISATION</b>					
Conductivité à 25°C	560 µS/cm			200,00	1 100,00
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>					
Ammonium (en NH <sub>4</sub> )	<0,05 mg/L				0,10
Nitrates (en NO <sub>3</sub> )	43 mg/L		50,00		
<b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>					
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	<1 n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	10 n/mL				
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		