

# Qualité des eaux de consommation humaine

Résultats des analyses effectuées dans le cadre suivant : Contrôle sanitaire fixé par décision de l'ars

**Unité de gestion: S.M.D.E.A**

**Exploitant: S.M.D.E.A**

Prélèvement et mesures de terrain réalisés le 07 septembre 2023 à 09h46 pour l'ARS.

Par le laboratoire: LABORATOIRE DEPARTEMENTAL DES EAUX DE L'ARIEGE CAMP, FOIX

Nom et type d'installation:

AYER BACHER - (UNITE DE DISTRIBUTION)

Type d'eau: Eau distribuée sans désinfection

Nom et localisation du point de surveillance:

CENTRE DU HAMEAU AYER - BORDES-UCHENTEIN (Fontaine)

Code du point de surveillance: 0000000581

Code installation: 000961

Numéro de prélèvement: 00151705

## Conclusion sanitaire de l'ARS :

Eau d'alimentation non conforme aux exigences de qualité en vigueur. La non-conformité porte sur au moins un paramètre microbiologique. Cependant la détection des germes présents dans l'eau n'a pas nécessité de restriction de la consommation de l'eau. Leur présence dans l'eau est potentiellement naturelle et sans impact sanitaire spécifique.

Bulletin édité le mardi 19 septembre 2023

Affichage obligatoire du présent document dans les deux jours ouvrés suivant la date de réception et conformément à l'article D1321-104 du Code de la Santé Publique.

Mesures de terrain	Résultats	Unité	Références de qualité		Limites de qualités	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
<b>CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL</b>						
Température de l'eau	19,7	°C		25		
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>						
pH	8,0	unité pH	6,5	9		
<b>RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION</b>						
Chlore total	<0,04	mg(Cl <sub>2</sub> )/L				

Analyse laboratoire	Résultats	Unité	Mini	Maxi	Mini	Maxi
<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>						
Aspect (qualitatif)	0					
Coloration	<5	mg(Pt)/L		15		
Couleur (qualitatif)	0					
Odeur (qualitatif)	0					
Saveur (qualitatif)	0					
Turbidité néphélobimétrique NFU	0,11	NFU		2		
<b>MINERALISATION</b>						
Conductivité à 25°C	227	µS/cm	200	1 100		
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>						
Ammonium (en NH <sub>4</sub> )	<0,05	mg/L		0,1		
<b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>						
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	20	n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	1	n/mL				
<b>Bactéries coliformes /100ml-MS</b>	<b>1</b>	<b>n/(100mL)</b>		<b>0</b>		
Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	0	n/(100mL)		0		
Entérocoques /100ml-MS	0	n/(100mL)				0
Escherichia coli /100ml - MF	0	n/(100mL)				0