

Résultats des analyses effectuées dans le cadre suivant : CONTROLE SANITAIRE PREVU PAR L'ARRETE PREFECTORAL

**Unité de gestion : S.M.D.E.A**

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

Prélèvement et mesures de terrain du 25/09/2019 à 14h57 pour l'ARS et par le laboratoire :  
LABORATOIRE DEPARTEMENTAL DES EAUX DE L'ARIEGE CAMP, FOIX

Nom et type d'installation : FERRIERES (UNITE DE DISTRIBUTION )

Type d'eau : eau distribuee desinfectee

Nom et localisation du point de surveillance :

MAIRIE DE FERRIERES - FERRIERES-SUR-ARIEGE ( )

Code point de surveillance : 0000000983 Code installation : 001428 Numéro de prélèvement : 00900130130

### Conclusion sanitaire :

Eau d'alimentation non conforme aux exigences de qualité en vigueur. Eau à caractère agressif susceptible de favoriser la dissolution des métaux dans l'eau, notamment le plomb s'il est constitutif des branchements publics ou des réseaux privés. Dans ce cas, Il est recommandé de laisser couler l'eau avant de l'utiliser à fins alimentaires.

Date d'édition : vendredi 04 octobre 2019

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	20	°C		25		
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>						
ph	7	unité pH	6,5	9,0		
<b>RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION</b>						
chlore libre	<0,05	mg(Cl <sub>2</sub> )/L				
chlore total	0,06	mg(Cl <sub>2</sub> )/L				
Analyse laboratoire	Résultats	Unité	Mini	Maxi	Mini	Maxi
<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>						
aspect (qualitatif)	0					
couleur (qualitatif)	0					
odeur (qualitatif)	0					
saveur (qualitatif)	0					
turbidité néphélobimétrie nfu	0,17	NFU		2,0		
<b>MINERALISATION</b>						
<b>conductivité à 25°C</b>	<b>57</b>	<b>µS/cm</b>	<b>200</b>	<b>1100</b>		
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>						
ammonium (en nh <sub>4</sub> )	<0,05	mg/L		0,1		
<b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>						
bact. aé. revivifiables à 22°-68h	<1	n/mL				
bact. aé. revivifiables à 36°-44h	<1	n/mL				
bactéries coliformes /100ml-ms	0	n/(100mL)		0		
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