

**Délégation Départementale de l'Ardèche**

Service Environnement et Santé

Courriel : [ARS-DT07-environnement-sante@ars.sante.fr](mailto:ARS-DT07-environnement-sante@ars.sante.fr)

Téléphone : 04 26 20 92 11

ARCHE AGGLO

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

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

**ARCHE AGGLO REGIE**

Prélèvement et mesures de terrain du 10/08/2020 à 12h46 pour l'ARS et par le laboratoire agréé CARSO-LSEHL

Nom et type d'installation : PAILHARES UDI VILLAGE (UNITE DE DISTRIBUTION )

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Nom et localisation du point de surveillance : BOURG CENTRE - PAILHARES ( Fontaine publique )

Code point de surveillance : 0000000767 Code installation : 000614

Numéro de prélèvement : 00700169935

**Conclusion sanitaire :**

**Eau de qualité sanitaire satisfaisante. Toutefois, certains paramètres sans incidence directe sur la santé ne sont pas conformes.**

*Les résultats détaillés sont consultables page(s) suivante(s)*

*Les résultats sont également consultables sur internet :  
[www.eaupotable.sante.gouv.fr](http://www.eaupotable.sante.gouv.fr)*



lundi 17 août 2020

Le Préfet de l'Ardèche et par délégation,  
Le directeur général de l'ARS Auvergne-Rhône-  
Alpes et par délégation,  
La déléguée départementale de l'Ardèche  
et par délégation,  
L'Ingénieur d'Etudes Sanitaires  
**BARATHON**  
Alexis BARATHON

**Les résultats du contrôle sanitaire doivent être affichés en mairie 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	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL						
Température de l'eau	22,6	°C				25
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	6,5	unité pH			6,5	9
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION						
Chlore libre	<0,03	mg(Cl <sub>2</sub> )/L				
Chlore total	<0,03	mg(Cl <sub>2</sub> )/L				

Analyse laboratoire	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
Aspect (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Couleur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Odeur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Saveur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Turbidité néphélobimétrique NFU	0,22	NFU				2
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
<b>Equilibre calcocarbonique 0/1/2/3/4</b>	<b>4 (eau agressive)</b>	<b>SANS OBJET</b>			<b>1</b>	<b>2</b>
<b>pH</b>	<b>6,45</b>	<b>unité pH</b>			<b>6,5</b>	<b>9</b>
pH d'équilibre à la t° échantillon	9,03	unité pH				
Titre alcalimétrique complet	0,95	°f				
Titre hydrotimétrique	1,10	°f				
MINERALISATION						
Calcium	3,4	mg/L				
Chlorures	1,9	mg/L				250
<b>Conductivité à 25°C</b>	<b>50</b>	<b>µS/cm</b>			<b>200</b>	<b>1100</b>
Magnésium	0,6	mg/L				
Potassium	0,2	mg/L				
Sodium	3,7	mg/L				200
Sulfates	7,0	mg/L				250
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH <sub>4</sub> )	<0,05	mg/L				0,1
Nitrates (en NO <sub>3</sub> )	2,2	mg/L		50		
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES						
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	2	n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	<1	n/mL				
Bactéries coliformes /100ml-MS	<1	n/(100mL)				0
Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	<1	n/(100mL)				0
Entérocoques /100ml-MS	<1	n/(100mL)		0		
Escherichia coli /100ml - MF	<1	n/(100mL)		0		