

**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

SIVOM OLIVIER DE SERRES

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

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

**OLIVIER DE SERRES SYNDICALE**

Prélèvement et mesures de terrain du 02/08/2019 à 15h22 pour l'ARS et par le laboratoire agréé CARSO-LSEHL

Nom et type d'installation : SI ODS LA BORIE (UNITE DE DISTRIBUTION )

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Nom et localisation du point de surveillance : HAMEAU LES ROCHERS - MIRABEL ( HABITATION Prevos robinet cuisine )

Code point de surveillance : 0000004611 Code installation : 001758

Numéro de prélèvement : 00700163571

**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)*



vendredi 09 août 2019

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  
  
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.**

	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
<b>Mesures de terrain</b>						
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL						
Température de l'eau	22,2	°C				25
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	8,5	unité pH			6,5	9
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION						
Chlore libre	0,04	mg(Cl <sub>2</sub> )/L				
Chlore total	0,05	mg(Cl <sub>2</sub> )/L				

	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
<b>Analyse laboratoire</b>						
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
Aspect (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Couleur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Odeur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Saveur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Turbidité néphélométrique NFU	0,65	NFU				2
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
Equilibre calcocarbonique 0/1/2/3/4	2 (eau à l'équilibre)	SANS OBJET			1	2
pH	8,50	unité pH			6,5	9
pH d'équilibre à la t° échantillon	8,34	unité pH				
Titre alcalimétrique complet	7,50	°f				
Titre hydrotimétrique	6,80	°f				
MINERALISATION						
Calcium	18,3	mg/L				
Chlorures	4,2	mg/L				250
<b>Conductivité à 25°C</b>	<b>176</b>	<b>µS/cm</b>			<b>200</b>	<b>1100</b>
Magnésium	5,4	mg/L				
Potassium	1,5	mg/L				
Sodium	7,5	mg/L				200
Sulfates	5,2	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> )	3,0	mg/L		50		
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES						
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	>300	n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	>300	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		