

**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

MAIRIE DE SAINT-MELANY

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

Résultats des analyses effectuées dans le cadre suivant : CONTRÔLE SANITAIRE FIXÉ PAR DÉCISION DE L'ARS

**ST MELANY COMMUNALE**

Prélèvement et mesures de terrain du 01/08/2023 à 09h01 pour l'ARS et par le laboratoire agréé CARSO-LSEHL

Nom et type d'installation : ST MELANY LE CHARNIER (UNITE DE DISTRIBUTION )

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Point de surveillance : HAMEAU LE CHARNIER - SAINT-MELANY

Code point de surveillance : 0000000817 Code installation : 000656

Numéro de prélèvement : 00700192555

**Conclusion sanitaire :**

**Eau d'alimentation non-conforme aux exigences de qualité.**

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

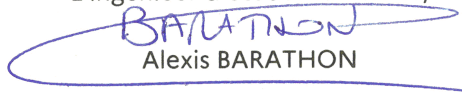
*Les résultats sont également consultables sur internet :*  
[www.eaupotable.sante.gouv.fr](http://www.eaupotable.sante.gouv.fr)



mardi 08 août 2023

Pour la directrice générale de l'ARS et par  
délégation,

L'ingénieur d'études 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.**

Mesures de terrain	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
Couleur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL						
Température de l'eau	22,9	°C				25
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	7,4	unité pH			6,5	9
MINERALISATION						
<b>Conductivité à 25°C</b>	<b>105</b>	<b>µS/cm</b>			<b>200</b>	<b>1100</b>
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION						
Chlore libre	<0,03	mg(Cl <sub>2</sub> )/L				
Chlore total	<0,03	mg(Cl <sub>2</sub> )/L				

Analyses laboratoire	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
Aspect (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Coloration	<5	mg(Pt)/L				15
Odeur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Saveur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Turbidité néphélobimétrique NFU	<0,1	NFU				2
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	7,61	unité pH			6,5	9
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH <sub>4</sub> )	<0,05	mg/L				0,1
Nitrates (en NO <sub>3</sub> )	<0,5	mg/L		50		
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES						
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	6	n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	5	n/mL				
<b>Bactéries coliformes /100ml-MS</b>	<b>2</b>	<b>n/(100mL)</b>				<b>0</b>
Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	<1	n/(100mL)				0
<b>Entérocoques /100ml-MS</b>	<b>1</b>	<b>n/(100mL)</b>		<b>0</b>		
Escherichia coli /100ml - MF	<1	n/(100mL)		0		