



## Agence Régionale de Santé Provence Alpes Côte d'Azur Délégation Départementale des Alpes de Haute-Provence

Délégation Départementale des Alpes de Haute-Provence  
Service Santé-Environnement  
Courriel : ARS-PACA-DT04-SANTE-ENVIRONNEMENT@ars.sante.fr  
Tel: 04.13.55.88.20

MAIRIE DU CASTELLARD-MELAN  
MAIRIE  
Le Village  
04380 LE CASTELLARD-MELAN

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

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

#### CASTELLARD-MELAN (LE)

#### LE CASTELLARD VILLAGE

**Exploitant:** CA PROVENCE-ALPES-AGGLOMÉRATION (P2A)  
**Unité de gestion:** 1061 - C.A. PROVENCE ALPES AGGLOMERATION  
**Commune:** CASTELLARD-MELAN (LE)  
**Installation n°** UDI - 000174 - LE CASTELLARD VILLAGE-MELAN BAS  
**Point de surveillance n°** P - 0000000220 - LE CASTELLARD VILLAGE  
**Localisation exacte** Mairie, robinet cuisine  
**Type d'eau:** EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE  
**Prélèvement n°** 00153970      **Analyse n°** 00154034  
**Type analyse:** A      **Référence labo:** LSE2604-22979  
**Prélevé le :** lundi 27 avril 2026 à 09h11  
**par :** LABORATOIRE CARSO FABRICE LARRÉ

MESURES TERRAIN	Résultat	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		
			Min	Max	Min	Max	
<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>							
Aspect (qualitatif)	0	SANS OBJET					
Couleur (qualitatif)	0	SANS OBJET					
<b>CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL</b>							
Température de l'eau	14,2	°C					25,00
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>							
pH	8,0	unité pH			6,50		9,00
<b>MINERALISATION</b>							
Conductivité à 25°C	345	µS/cm			200,00		1 100,00
<b>RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION</b>							
Chlore libre	<0,03	mg(Cl <sub>2</sub> )/L					
Chlore total	<0,03	mg(Cl <sub>2</sub> )/L					

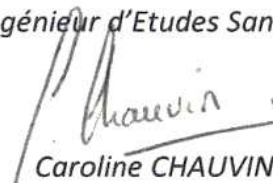
ANALYSES LABORATOIRE	Résultat	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure	
<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>							
Turbidité néphélobométrique NFU	<0,1	NFU					2,00
Saveur (qualitatif)	0	SANS OBJET					
<b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>							

ANALYSES LABORATOIRE	Résultat	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure	
<b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>							
Escherichia coli /100ml - MF	<1	n/(100mL)		0,00			
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	<1	n/mL					
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	<1	n/mL					
Entérocoques /100ml-MS	<1	n/(100mL)		0,00			
Bactéries coliformes /100ml-MS	<1	n/(100mL)					0
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>							
Ammonium (en NH4)	<0,01	mg/L					0,10
Nitrites (en NO2)	<0,01	mg/L		0,50			
Nitrates (en NO3)	1,30	mg/L		50,00			
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,03	mg/L		1,00			
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>							
Titre alcalimétrique complet	17,45	°f					
Titre hydrotimétrique	17,89	°f					
pH	8,07	unité pH			6,50		9,00
<b>OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES</b>							
Carbone organique total	0,37	mg(C)/L					2,00
<b>MINERALISATION</b>							
Sulfates	6,60	mg/L					250,00
Chlorures	<0,50	mg/L					250,00

### **Conclusion sanitaire ( Prélèvement N° : 00153970)**

**Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés.**

*L'Ingénieur d'Etudes Sanitaires*



Caroline CHAUVIN