

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 P2A - SIEGE DIGNE  
**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:** N°6077, QUARTIER DE PÉCOULET, ABONNÉ ROBINET CUISINE  
**Type d'eau:** EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE  
**Prélèvement n°:** 00140328 **Analyse n°:** 00140394  
**Type analyse:** D1D2 **Référence labo:** LSE2309-15948  
**Prélevé le :** jeudi 28 septembre 2023 à 10h49  
**par :** LABORATOIRE CARSO REMI FROMENT

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	17,8	°C				25,00
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>						
pH	7,9	unité pH			6,50	9,00
<b>MINERALISATION</b>						
Conductivité à 25°C	359	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				

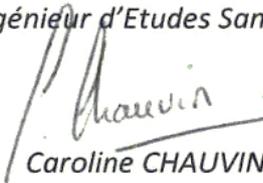
ANALYSES LABORATOIRE	Résultat	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>						
Odeur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Saveur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Turbidité néphélométrique NFU	0,12	NFU				2,00

ANALYSES LABORATOIRE	Résultat	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
<b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>						
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	290	n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	160	n/mL				
<b>Bactéries coliformes /100ml-MS</b>	<b>23</b>	<b>n/(100mL)</b>				<b>0</b>
Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	<1	n/(100mL)				0
<b>Entérocoques /100ml-MS</b>	<b>53</b>	<b>n/(100mL)</b>		<b>0,00</b>		
<b>Escherichia coli /100ml - MF</b>	<b>16</b>	<b>n/(100mL)</b>		<b>0,00</b>		
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>						
Ammonium (en NH4)	<0,05	mg/L				0,10
Nitrites (en NO2)	<0,02	mg/L		0,50		
<b>FER ET MANGANESE</b>						
Fer total	<10	µg/L				200,00
<b>OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.</b>						
Cadmium	<1	µg/L		5,00		
Chrome total	<5	µg/L		50,00		
Antimoine	<1	µg/L		10,00		
<b>DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES</b>						
Epichlorohydrine	<0,05	µg/L		0,10		
Acrylamide	<0,10	µg/L		0,10		
<b>COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS</b>						
Chlorure de vinyl monomère	0,045	µg/L		0,50		
<b>SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION</b>						
Trihalométhanes (4 substances)	0,23	µg/L		100,00		
Chloroforme	<0,5	µg/L		100,00		
Bromoforme	<0,50	µg/L		100,00		
Dichloromonobromométhane	<0,50	µg/L		100,00		
Chlorodibromométhane	0,23	µg/L		100,00		
<b>HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQU</b>						
Hydrocarbures polycycliques aromatiques (4 substances)	<0,0005	µg/L		0,10		
Indéno(1,2,3-cd)pyrène	<0,0005	µg/L		0,10		
Benzo(a)pyrène *	<0,0001	µg/L		0,01		
Benzo(b)fluoranthène	<0,0005	µg/L		0,10		
Benzo(g,h,i)pérylène	<0,00050	µg/L		0,10		
Benzo(k)fluoranthène	<0,0005	µg/L		0,10		

**Conclusion sanitaire ( Prélèvement N° : 00140328)**

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

*L'Ingénieur d'Etudes Sanitaires*



Caroline CHAUVIN



## 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

CA P2A - SIEGE DIGNE  
14 avenue de Saint-Véran  
  
04000 DIGNE-LES-BAINS

### 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 P2A - SIEGE DIGNE  
**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:** N°6077, QUARTIER DE PÉCOULET, ABONNÉ ROBINET CUISINE  
**Type d'eau:** EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE  
**Prélèvement n°:** 00140328      **Analyse n°:** 00140394  
**Type analyse:** D1D2      **Référence labo:** LSE2309-15948  
**Prélevé le :** jeudi 28 septembre 2023 à 10h49  
**par :** LABORATOIRE CARSO REMI FROMENT

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	17,8	°C					25,00
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>							
pH	7,9	unité pH			6,50		9,00
<b>MINERALISATION</b>							
Conductivité à 25°C	359	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					

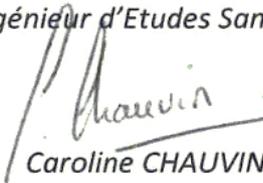
ANALYSES LABORATOIRE	Résultat	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure	
<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>							
Odeur (qualitatif)	0	SANS OBJET					
Saveur (qualitatif)	0	SANS OBJET					
Turbidité néphélométrique NFU	0,12	NFU					2,00

ANALYSES LABORATOIRE	Résultat	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
<b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>						
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	290	n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	160	n/mL				
<b>Bactéries coliformes /100ml-MS</b>	<b>23</b>	<b>n/(100mL)</b>				<b>0</b>
Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	<1	n/(100mL)				0
<b>Entérocoques /100ml-MS</b>	<b>53</b>	<b>n/(100mL)</b>		<b>0,00</b>		
<b>Escherichia coli /100ml - MF</b>	<b>16</b>	<b>n/(100mL)</b>		<b>0,00</b>		
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>						
Ammonium (en NH4)	<0,05	mg/L				0,10
Nitrites (en NO2)	<0,02	mg/L		0,50		
<b>FER ET MANGANESE</b>						
Fer total	<10	µg/L				200,00
<b>OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.</b>						
Cadmium	<1	µg/L		5,00		
Chrome total	<5	µg/L		50,00		
Antimoine	<1	µg/L		10,00		
<b>DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES</b>						
Epichlorohydrine	<0,05	µg/L		0,10		
Acrylamide	<0,10	µg/L		0,10		
<b>COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS</b>						
Chlorure de vinyl monomère	0,045	µg/L		0,50		
<b>SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION</b>						
Trihalométhanes (4 substances)	0,23	µg/L		100,00		
Chloroforme	<0,5	µg/L		100,00		
Bromoforme	<0,50	µg/L		100,00		
Dichloromonobromométhane	<0,50	µg/L		100,00		
Chlorodibromométhane	0,23	µg/L		100,00		
<b>HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQU</b>						
Hydrocarbures polycycliques aromatiques (4 substances)	<0,0005	µg/L		0,10		
Indéno(1,2,3-cd)pyrène	<0,0005	µg/L		0,10		
Benzo(a)pyrène *	<0,0001	µg/L		0,01		
Benzo(b)fluoranthène	<0,0005	µg/L		0,10		
Benzo(g,h,i)pérylène	<0,00050	µg/L		0,10		
Benzo(k)fluoranthène	<0,0005	µg/L		0,10		

**Conclusion sanitaire ( Prélèvement N° : 00140328)**

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

*L'Ingénieur d'Etudes Sanitaires*



Caroline CHAUVIN



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 SUPPLEMENTAIRE - EAUX DISTRIBUEES

**CASTELLARD-MELAN (LE)**  
**LE CASTELLARD VILLAGE**

**Exploitant:** CA P2A - SIEGE DIGNE  
**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:** ABONNE n° 5177, robinet cuisine  
**Type d'eau:** EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE  
**Prélèvement n°:** 00140355      **Analyse n°:** 00140421  
**Type analyse:** D1CL2      **Référence labo:** LSE2310-30776  
**Prélevé le :** jeudi 05 octobre 2023 à 09h14  
**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	17,2	°C					25,00
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>							
pH	7,9	unité pH			6,50		9,00
<b>MINERALISATION</b>							
Conductivité à 25°C	347	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					

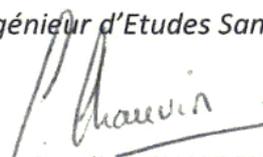
ANALYSES LABORATOIRE	Résultat	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure	
<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>							
Odeur (qualitatif)	0	SANS OBJET					
Saveur (qualitatif)	0	SANS OBJET					
Turbidité néphélométrique NFU	0,14	NFU					2,00

ANALYSES LABORATOIRE	Résultat	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
<b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>						
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	<1	n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	76	n/mL				
<b>Bactéries coliformes /100ml-MS</b>	<b>3</b>	<b>n/(100mL)</b>				<b>0</b>
Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	<1	n/(100mL)				0
<b>Entérocoques /100ml-MS</b>	<b>18</b>	<b>n/(100mL)</b>		<b>0,00</b>		
<b>Escherichia coli /100ml - MF</b>	<b>3</b>	<b>n/(100mL)</b>		<b>0,00</b>		
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>						
Ammonium (en NH4)	<0,05	mg/L				0,10

**Conclusion sanitaire ( Prélèvement N° : 00140355)**

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

L'Ingénieur d'Etudes Sanitaires



Caroline CHAUVIN



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

CA P2A - SIEGE DIGNE  
14 avenue de Saint-Véran  
  
04000 DIGNE-LES-BAINS

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

Résultats des analyses effectuées sur l'échantillon prélevé dans le cadre suivant :  
CONTRÔLE SUPPLEMENTAIRE - EAUX DISTRIBUEES

**CASTELLARD-MELAN (LE)**  
**LE CASTELLARD VILLAGE**

**Exploitant:** CA P2A - SIEGE DIGNE  
**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:** ABONNE n° 5177, robinet cuisine  
**Type d'eau:** EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE  
**Prélèvement n°:** 00140355      **Analyse n°:** 00140421  
**Type analyse:** D1CL2      **Référence labo:** LSE2310-30776  
**Prélevé le :** jeudi 05 octobre 2023 à 09h14  
**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	17,2	°C					25,00
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>							
pH	7,9	unité pH			6,50		9,00
<b>MINERALISATION</b>							
Conductivité à 25°C	347	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					

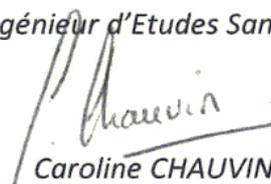
ANALYSES LABORATOIRE	Résultat	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure	
<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>							
Odeur (qualitatif)	0	SANS OBJET					
Saveur (qualitatif)	0	SANS OBJET					
Turbidité néphélométrique NFU	0,14	NFU					2,00

ANALYSES LABORATOIRE	Résultat	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
<b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>						
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	<1	n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	76	n/mL				
<b>Bactéries coliformes /100ml-MS</b>	<b>3</b>	<b>n/(100mL)</b>				<b>0</b>
Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	<1	n/(100mL)				0
<b>Entérocoques /100ml-MS</b>	<b>18</b>	<b>n/(100mL)</b>		<b>0,00</b>		
<b>Escherichia coli /100ml - MF</b>	<b>3</b>	<b>n/(100mL)</b>		<b>0,00</b>		
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>						
Ammonium (en NH4)	<0,05	mg/L				0,10

**Conclusion sanitaire ( Prélèvement N° : 00140355)**

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

L'Ingénieur d'Etudes Sanitaires



Caroline CHAUVIN