



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)
MELAN HAUT

Exploitant: CA P2A - SIEGE DIGNE
Unité de gestion: 1061 - C.A. PROVENCE ALPES AGGLOMERATION
Commune: CASTELLARD-MELAN (LE)
Installation n°: UDI - 000175 - MELAN HAUT
Point de surveillance n°: P - 0000000221 - MELAN HAUT
Localisation exacte: N°57, CHEMIN DE MOUNIS, ABONNE ROBINET CUISINE
Type d'eau: EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE
Prélèvement n°: 00140329 **Analyse n°:** 00140395
Type analyse: D1D2 **Référence labo:** LSE2309-15949
Prélevé le : jeudi 28 septembre 2023 à 10h29
par : LABORATOIRE CARSO REMI FROMENT

MESURES TERRAIN	Résultat	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		
			Min	Max	Min	Max	
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES							
Aspect (qualitatif)	0	SANS OBJET					
Couleur (qualitatif)	0	SANS OBJET					
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL							
Température de l'eau	15,8	°C					25,00
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE							
pH	8,0	unité pH			6,50		9,00
MINERALISATION							
Conductivité à 25°C	361	µS/cm			200,00		1 100,00
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION							
Chlore libre	<0,03	mg(Cl ₂)/L					
Chlore total	<0,03	mg(Cl ₂)/L					

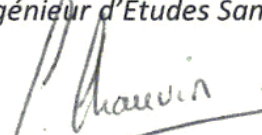
ANALYSES LABORATOIRE	Résultat	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure	
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES							
Odeur (qualitatif)	0	SANS OBJET					
Saveur (qualitatif)	0	SANS OBJET					
Turbidité néphélométrique NFU	0,14	NFU					2,00

ANALYSES LABORATOIRE	Résultat	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES						
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	63	n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	21	n/mL				
Bactéries coliformes /100ml-MS	5	n/(100mL)				0
Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	2	n/(100mL)				0
Entérocoques /100ml-MS	7	n/(100mL)		0,00		
Escherichia coli /100ml - MF	<1	n/(100mL)		0,00		
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH4)	<0,05	mg/L				0,10
Nitrites (en NO2)	<0,02	mg/L		0,50		
FER ET MANGANESE						
Fer total	<10	µg/L				200,00
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.						
Cadmium	<1	µg/L		5,00		
Chrome total	<5	µg/L		50,00		
Antimoine	<1	µg/L		10,00		
DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES						
Epichlorohydrine	<0,05	µg/L		0,10		
Acrylamide	<0,10	µg/L		0,10		
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS						
Chlorure de vinyl monomère	0,024	µg/L		0,50		
SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION						
Trihalométhanes (4 substances)	<0,50	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	<0,20	µg/L		100,00		
HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQU						
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° : 00140329)

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)

MELAN HAUT

Exploitant: CA P2A - SIEGE DIGNE
Unité de gestion: 1061 - C.A. PROVENCE ALPES AGGLOMERATION
Commune: CASTELLARD-MELAN (LE)
Installation n°: UDI - 000175 - MELAN HAUT
Point de surveillance n°: P - 0000000221 - MELAN HAUT
Localisation exacte: N°57, CHEMIN DE MOUNIS, ABONNE ROBINET CUISINE
Type d'eau: EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE
Prélèvement n°: 00140329 **Analyse n°:** 00140395
Type analyse: D1D2 **Référence labo:** LSE2309-15949
Prélevé le : jeudi 28 septembre 2023 à 10h29
par : LABORATOIRE CARSO REMI FROMENT

MESURES TERRAIN	Résultat	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		
			Min	Max	Min	Max	
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES							
Aspect (qualitatif)	0	SANS OBJET					
Couleur (qualitatif)	0	SANS OBJET					
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL							
Température de l'eau	15,8	°C					25,00
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE							
pH	8,0	unité pH			6,50		9,00
MINERALISATION							
Conductivité à 25°C	361	µS/cm			200,00		1 100,00
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION							
Chlore libre	<0,03	mg(Cl ₂)/L					
Chlore total	<0,03	mg(Cl ₂)/L					

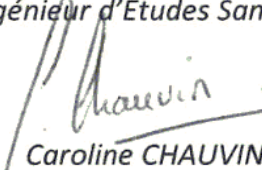
ANALYSES LABORATOIRE	Résultat	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure	
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES							
Odeur (qualitatif)	0	SANS OBJET					
Saveur (qualitatif)	0	SANS OBJET					
Turbidité néphélométrique NFU	0,14	NFU					2,00

ANALYSES LABORATOIRE	Résultat	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES						
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	63	n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	21	n/mL				
Bactéries coliformes /100ml-MS	5	n/(100mL)				0
Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	2	n/(100mL)				0
Entérocoques /100ml-MS	7	n/(100mL)		0,00		
Escherichia coli /100ml - MF	<1	n/(100mL)		0,00		
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH4)	<0,05	mg/L				0,10
Nitrites (en NO2)	<0,02	mg/L		0,50		
FER ET MANGANESE						
Fer total	<10	µg/L				200,00
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.						
Cadmium	<1	µg/L		5,00		
Chrome total	<5	µg/L		50,00		
Antimoine	<1	µg/L		10,00		
DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES						
Epichlorohydrine	<0,05	µg/L		0,10		
Acrylamide	<0,10	µg/L		0,10		
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS						
Chlorure de vinyl monomère	0,024	µg/L		0,50		
SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION						
Trihalométhanes (4 substances)	<0,50	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	<0,20	µg/L		100,00		
HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQU						
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° : 00140329)

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

L'Ingénieur d'Etudes Sanitaires



Caroline CHAUVIN