



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)

UV DU HAUT MELAN

Exploitant: CA P2A - SIEGE DIGNE
Unité de gestion: 1061 - C.A. PROVENCE ALPES AGGLOMERATION
Commune: CASTELLARD-MELAN (LE)
Installation n°: TTP - 000173 - UV DU HAUT MELAN
Point de surveillance n°: P - 0000000219 - UV DU HAUT MELAN
Localisation exacte: APRES UV RESERVOIR MÉLAN HAUT
Type d'eau: ESO A TURB. < 2 SORTIE PRODUCTION
Prélèvement n°: 00137598
Analyse n°: 00137664
Type analyse: P1CL2
Référence labo: LSE2305-24139
Prélevé le : vendredi 12 mai 2023 à 08h03
par : LABORATOIRE CARSO FABRICE LARRÉ

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	11,2	°C					25,00
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE							
pH	8,1	unité pH			6,50		9,00
MINERALISATION							
Conductivité à 25°C	340	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					

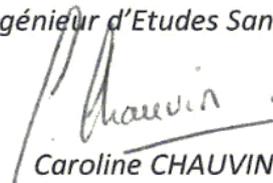
ANALYSES LABORATOIRE	Résultat	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure	
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES							
Odeur (qualitatif)	0	SANS OBJET					
Saveur (qualitatif)	0	SANS OBJET					
Turbidité néphélométrique NFU	<0,1	NFU					2,00

ANALYSES LABORATOIRE	Résultat	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES						
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	25	n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	<1	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)		0,00		
Escherichia coli /100ml - MF	<1	n/(100mL)		0,00		
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH4)	<0,05	mg/L				0,10
Nitrates (en NO3)	1,3	mg/L		50,00		
Nitrites (en NO2)	<0,02	mg/L		0,10		
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
Titre hydrotimétrique	16,71	°f				
Titre alcalimétrique complet	17,25	°f				
MINERALISATION						
Sulfates	8,1	mg/L				250,00
Chlorures	1,9	mg/L				250,00

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00137598)

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

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)

UV DU HAUT MELAN

Exploitant: CA P2A - SIEGE DIGNE
Unité de gestion: 1061 - C.A. PROVENCE ALPES AGGLOMERATION
Commune: CASTELLARD-MELAN (LE)
Installation n°: TTP - 000173 - UV DU HAUT MELAN
Point de surveillance n°: P - 0000000219 - UV DU HAUT MELAN
Localisation exacte: APRES UV RESERVOIR MÉLAN HAUT
Type d'eau: ESO A TURB. < 2 SORTIE PRODUCTION
Prélèvement n°: 00137598
Analyse n°: 00137664
Type analyse: P1CL2
Référence labo: LSE2305-24139
Prélevé le : vendredi 12 mai 2023 à 08h03
par : LABORATOIRE CARSO FABRICE LARRÉ

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	11,2	°C					25,00
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE							
pH	8,1	unité pH			6,50		9,00
MINERALISATION							
Conductivité à 25°C	340	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					

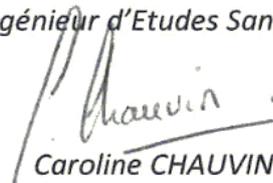
ANALYSES LABORATOIRE	Résultat	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure	
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES							
Odeur (qualitatif)	0	SANS OBJET					
Saveur (qualitatif)	0	SANS OBJET					
Turbidité néphélométrique NFU	<0,1	NFU					2,00

ANALYSES LABORATOIRE	Résultat	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES						
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	25	n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	<1	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)		0,00		
Escherichia coli /100ml - MF	<1	n/(100mL)		0,00		
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH4)	<0,05	mg/L				0,10
Nitrates (en NO3)	1,3	mg/L		50,00		
Nitrites (en NO2)	<0,02	mg/L		0,10		
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
Titre hydrotimétrique	16,71	°f				
Titre alcalimétrique complet	17,25	°f				
MINERALISATION						
Sulfates	8,1	mg/L				250,00
Chlorures	1,9	mg/L				250,00

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00137598)

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

L'Ingénieur d'Etudes Sanitaires



Caroline CHAUVIN