

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 DE MONTLAUX  
MAIRIE  
  
04230 MONTLAUX

## 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

### MONTLAUX

#### UV FONT ROUMIEU

<b>Exploitant:</b>	MAIRIE DE MONTLAUX	<b>Prélevé le :</b>	lundi 23 octobre 2023 à 12h16
<b>Unité de gestion:</b>	0024 - MONTLAUX	<b>par :</b>	LABORATOIRE CARSO KILLIAN OUTRE
<b>Commune:</b>	MONTLAUX		
<b>Installation n°</b>	TTP - 001318 - UV FONT ROUMIEU		
<b>Point de surveillance n°</b>	P - 0000001482 - UV FONT ROUMIEU		
<b>Localisation exacte</b>	ROBINET APRES U.V.		
<b>Type d'eau:</b>	ESO A TURB. < 2 SORTIE PRODUCTION		
<b>Prélèvement n°</b>	00140617	<b>Analyse n°</b>	00140683
<b>Type analyse:</b>	P1CL2	<b>Référence labo:</b>	LSE2310-15521

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	14,8	°C				25,00
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>						
pH	7,5	unité pH			6,50	9,00
<b>MINERALISATION</b>						
Conductivité à 25°C	684	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				

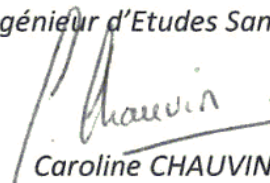
ANALYSES LABORATOIRE	Résultat	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>						
Odeur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Saveur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Turbidité néphélométrique NFU	0,13	NFU				2,00

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	<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		
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>						
Ammonium (en NH4)	<0,05	mg/L				0,10
Nitrates (en NO3)	24	mg/L		50,00		
Nitrites (en NO2)	<0,02	mg/L		0,10		
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>						
Titre hydrotimétrique	31,89	°f				
Titre alcalimétrique complet	25,85	°f				
<b>MINERALISATION</b>						
Sulfates	34	mg/L				250,00
Chlorures	29	mg/L				250,00

### Conclusion sanitaire ( Prélèvement N° : 00140617)

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

L'Ingénieur d'Etudes Sanitaires



Caroline CHAUVIN