



R. 10.10.22

Commune de Mont-la-Ville
Monsieur Etienne CLERC
Route de la Coudre 1
1148 Mont-la-Ville

Epalinges, le 07.10.2022

RAPPORT D'ANALYSE

N° de dossier : 22-VD-4219

V 1



INTRODUCTION

But du contrôle : Contrôle officiel / Eau potable / Commune de Mont-la-Ville
Prélèvement du : 12.09.2022 à 09h30
Date arrivée : 12.09.2022
Effectué par : Monsieur Sacha VURRUSO, Inspecteur des eaux

ÉCHANTILLON

22-29481 Eau potable dans le réseau de distribution
4277 - Mont-la-Ville, 03 - Ecole - Corridor - Robinet du lavabo, Route du Chome 1, 1148
Mont-la-Ville Conforme

RÉSULTATS D'ANALYSES

N° d'échantillon : 22-29481

Prélèvement du : 12.09.2022 09h30
Secteur : 4277 - Mont-la-Ville
Lieu de prélèvement : 03 - Ecole - Corridor - Robinet du lavabo,
Route du Chome 1, 1148 Mont-la-Ville
Dénomination spécifique : Eau potable dans le réseau de distribution
Température de l'eau (°C) : 17.6
Conductivité (µS/cm) : 557

Analyses microbiologiques (VD-MIBIOL)

Méthode-N°	Paramètre	Résultat	Norme	Appréciation
721-MON-002	Germes aérobies mésophiles	3 UFC/ml	max. 300 UFC/ml	Conforme
721-MON-007	Escherichia coli	0 UFC/100 ml	max. 0 UFC/100 ml	Conforme
721-MON-013	Enterococcus spp.	0 UFC/100 ml	max. 0 UFC/100 ml	Conforme

Analyses micropolluants (VD-PCAM-Micropol)

Méthode-N°	Paramètre	Résultat	Norme	Appréciation
752-MON-005	Somme des BTEX	non décelé	max. 3.00 µg/l	Conforme
752-MON-005	Benzène	non décelé	max. 1.00 µg/l	Conforme
752-MON-005	Benzène, 1,2,4-Triméthyl-	non décelé		
752-MON-005	Benzène, 1,3,5-Triméthyl-	non décelé		
752-MON-005	Naphtalène	Non réalisé		
752-MON-005	Styrène	non décelé		
752-MON-005	ETBE + MTBE (somme)	non décelé	max. 5.00 µg/l	Conforme
752-MON-005	Tétra- et trichloroéthylène (somme)	non décelé	max. 10.00 µg/l	Conforme
752-MON-005	Hydrocarbures halogénés volatils totaux	non décelé	max. 10.00 µg/l	Conforme
752-MON-005	Chloroforme	non décelé		
752-MON-005	Chlorure de vinyle	non décelé	max. 0.50 µg/l	Conforme
752-MON-005	Dichloroéthane, 1,2-	non décelé	max. 3.00 µg/l	Conforme
752-MON-005	Dichlorométhane	non décelé	max. 20.00 µg/l	Conforme
752-MON-005	Ethane, 1,1,2,2-Tetrachloro-	non décelé		
752-MON-005	Dichloroéthane, 1,1-	non décelé		
752-MON-005	Trichlorobenzène, 1,2,3-	non décelé		
752-MON-005	Dichlorobenzène, 1,2-	non décelé		
752-MON-005	Bromobenzène	non décelé		
752-MON-005	Bromo-dichlorométhane	non décelé		
752-MON-005	Bromoforme	non décelé		
752-MON-005	Bromométhane	non décelé		
752-MON-005	Chlorobenzène	non décelé		
752-MON-005	Chlorométhane	non décelé		
752-MON-005	Éthylène, cis-1,2-dichloro-	non décelé		
752-MON-005	Dibromochlorométhane	non décelé		
752-MON-005	Méthane, Dibromo-	non décelé		
752-MON-005	Méthane, Dichlorodifluoro-	non décelé		
752-MON-005	Méthane, Trichlorofluoro-	non décelé		
752-MON-005	Dichloroéthylène, 1,1-	non décelé		
752-MON-005	Dichloropropane, 1,2-	non décelé		
752-MON-005	Tétrachlorométhane	non décelé	max. 2.00 µg/l	Conforme
752-MON-005	Trichloro-1,1,1-éthane	non décelé		
752-MON-005	Hexachloro-1,3-butadiène *	non décelé		
752-MON-005	Somme des trihalométhanés exprimée en CHCl ₃	0.00 µg/l	max. 50.00 µg/l	Conforme

max: Valeur maximale; min: Valeur minimale; M: Valeur directive

* : Paramètre mesuré à l'aide d'une méthode non accréditée.

APPRÉCIATION DE L'ÉCHANTILLON

Eau assez dure. (Notice technique SSIGE W10027)

Absence des composés organiques volatils recherchés.

Cet échantillon est conforme au droit en vigueur pour les paramètres analysés.

Analyses physico-chimiques (VD-PCAM-Majeur)

Méthode-N°	Paramètre	Résultat	Norme	Appréciation
751-MON-013	Turbidité	0.2 ± 0.0 UT/F	max. 1.0 UT/F	Conforme
751-MON-004	pH	7.7 ± 0.2	M : 6.8 - 8.2	
751-MON-004	Hydrogénocarbonate	368 ± 18 mg/l		
751-MON-002	Dureté totale	30.0 ± 1.5 °F	M : min. 10.0 °F	
751-MON-004	Dureté carbonatée	30.2 ± 1.5 °F		Conforme
751-MON-004	Conductivité électrique	504 ± 25 µS/cm	M : max. 800 µS/cm	
751-MON-003	Carbone organique total	<0.5 mg/l	max. 2.0 mg/l	
751-MON-007	Nitrite	non décelé	max. 0.100 mg/l	
751-MON-009	Ammonium	non décelé	max. 0.100 mg/l	Conforme
751-MON-002	Lithium	non décelé		Conforme
751-MON-002	Sodium	2.4 ± 0.2 mg/l	max. 200.0 mg/l	
751-MON-002	Magnésium	9.3 ± 0.9 mg/l	M : max. 125.0 mg/l	
751-MON-002	Potassium	0.6 ± 0.1 mg/l	M : max. 5.0 mg/l	
751-MON-002	Calcium	105 ± 10 mg/l	M : max. 200 mg/l	Conforme
751-MON-001	Fluorure	<0.10 mg/l	max. 1.50 mg/l	
751-MON-001	Chlorure	2.9 ± 0.3 mg/l	M : max. 20.0 mg/l	
751-MON-001	Bromure	non décelé		
751-MON-001	Nitrate	2.7 ± 0.3 mg/l	max. 40.0 mg/l	Conforme
751-MON-001	Sulfate	5 ± 0 mg/l	M : max. 50 mg/l	