



Office de la consommation
Qualité et distribution de l'eau
Chemin des Boveresses 155
CH - 1066 Epalinges



Reçu le:

26 JUIN 2019

CP		FS	
OB		LC	
JPS		ODU	
MP	X	S	J

Suivi: _____ XPM Agenda Dossier 810.04

Commune de Moudon
Place de l'Hôtel-de-Ville 1
Case postale 43
1510 Moudon

Epalinges, le 24.06.2019

RAPPORT D'ANALYSE

N° de dossier : 19-VD-19637

V 1



INTRODUCTION

But du contrôle : Contrôle officiel / Eau potable / Commune de Moudon
Prélèvement du : 18.06.2019
Date arrivée : 18.06.2019
Effectué par : Services industriels de Moudon

ÉCHANTILLON(S)

19-62585 Eau de boisson à la source
S - Sources de Moudon, S6-PE5 - Sources de Pré d'Enroux - Captage 5, 1510 Moudon
19-62586 Eau de boisson à la source
S - Sources de Moudon, S5-PE4 - Sources de Pré d'Enroux - Captage 4, 1510 Moudon

RÉSULTATS D'ANALYSES

N° d'échantillon : 19-62585

Secteur : S - Sources de Moudon Prélèvement du : 18.06.2019
Lieu de prélèvement : S6-PE5 - Sources de Pré d'Enroux - Captage 5, 1510 Moudon
Dénomination spécifique : Eau de boisson à la source

Analyses physico-chimiques (VD-PCAM-Majeur)

Méthode-N°	Paramètre	Résultat	Norme	Appréciation
VD-MON-L-E-540	Conductivité électrique	598 µS/cm	M : max. 800 µS/cm	
VD-MON-L-E-311	Nitrate	42.5 ± 4.3 mg/L	max. 40.0 mg/L	

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

APPRÉCIATION DE L'ÉCHANTILLON

La teneur en nitrate ne dépasse pas la valeur maximale admise (40 mg/l, en prenant en compte l'incertitude liée à la mesure 4.3 ; $42.9 - 4.3 = 38.6$ [mg/L]).

N° d'échantillon : 19-62586

Secteur : S - Sources de Moudon Prélèvement du : 18.06.2019
Lieu de prélèvement : S5-PE4 - Sources de Pré d'Enroux - Captage
4, 1510 Moudon
Dénomination spécifique : Eau de boisson à la source

Analyses physico-chimiques (VD-PCAM-Majeur)

Méthode-N°	Paramètre	Résultat	Norme	Appréciation
VD-MON-L-E-540	Conductivité électrique	623 µS/cm	M : max. 800 µS/cm	
VD-MON-L-E-311	Nitrate	43.3 ± 4.3 mg/L	max. 40.0 mg/L	

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

APPRÉCIATION DE L'ÉCHANTILLON

La teneur en nitrate ne dépasse pas la valeur maximale admise (40 mg/l, en prenant en compte l'incertitude liée à la mesure 4.3 ; $42.9 - 4.3 = 38.6$ [mg/L]).

CONCLUSION DU DOSSIER

Selon notre autorisation du 07.02.2019, les sources de Pré d'Enroux peuvent être exploitées après dilution.

REMARQUE

Le présent rapport d'analyse ne concerne que le ou les échantillon(s) soumis. Des précisions quant aux méthodes utilisées peuvent être obtenues sur demande. Ce rapport ne peut être reproduit, même partiellement sans l'approbation écrite de son auteur.

LE CHIMISTE CANTONAL



Copie(s) à : Services industriels de Moudon, Place de l'Hôtel-de-Ville 1, Case postale 43, 1510 Moudon