



N/ref.: PROlab
Tel. direct: 032 886 04 78

Ville de Moudon
Services industriels
Route de Bronjon 9
1510 Moudon

La Chaux-de-Fonds, le 10 octobre 2025

RAPPORT Viteos 25-1096.01

Concerne: Autocontrôle du réseau d'eau de la commune de Moudon
Prélèvement(s): Le 16.09.2025
Remis le:
Échantillon(s): 25-003662: MO01 - Nappe de Plan-Dessous - Station de pompage Le Plan
25-003663: MO02 - Corrençon - Route
25-003664: MO06 - Cerjaulaz - Cerjaulaz 2
25-003665: MO07 - Praz Denroux - Pras Denroux
25-003666: MO08 - Corrençon-Cerjaulaz-Praz Denroux - Chalet du Mont (avant U.V.)
25-003667: MO09 - Corrençon-Cerjaulaz-Praz Denroux - Chalet du Mont (après U.V.)
25-003668: MO11 - Beauregard - Beauregard (avant U.V.)
25-003669: MO12 - Beauregard - Beauregard (après U.V.)
25-003670: MO13 - Sources privées - Chalabruz
25-003671: MO14 - Sources privées - Planche-Signal
Bases légales: Ordonnance du DFI du 16 décembre 2016 sur l'eau potable et l'eau des installations de baignade et de douche accessibles au public (OPBD).
Ordonnance sur la protection des eaux (OEaux); Ordonnance du DFI du 16 décembre 2016 sur l'eau potable et l'eau des installations de baignade et de douche accessibles au public (OPBD)
Commentaires: Résultats intermédiaires transmis par courriel le 19.09.2025.
Résultats: Les analyses, dont les résultats figurent dans les bulletins annexés, ont révélé la présence d'*Escherichia coli* et/ou d'entérocoques, bactéries indicatrices de contamination fécale et/ou un dépassement nombre de germes aérobies mésophiles au captage dans des eaux brutes.
Les analyses chimiques ont révélé des dépassements pour les échantillons et paramètres ci-dessous:

Paramètres	Echantillons
Nitrates	Corrençon - Route Cerjaulaz - Cerjaulaz 2 Praz Denroux - Pras Denroux Sources privées - Chalabruz Sources privées - Planche-Signal
Chlorothalonil M12 (R417888)	Cerjaulaz - Cerjaulaz 2
Chlorothalonil R471811	Corrençon - Route Cerjaulaz - Cerjaulaz 2 Sources privées - Chalabruz Sources privées - Planche-Signal

Conclusions:

Les eaux brutes "Corrençon - Route", "Cerjaulaz - Cerjaulaz 2", "Praz Denroux - Pras Denroux", "Corrençon-Cerjaulaz-Praz Denroux - Chalet du Mont (avant U.V.)", "Sources privées - Chalabruz" et "Sources privées - Planche-Signal" ne respectent pas la législation en vigueur pour les eaux du sous-sol utilisées comme eau potable ou destinées à l'être, les autres les respectent. Les analyses microbiologiques des eaux brutes confirment la nécessité du traitement avant distribution. L'eau distribuée respecte la législation en vigueur pour l'eau potable pour les paramètres analysés.

Responsable du laboratoire



Copie: Ville de Moudon - Services
industriels, Ville de Moudon -

Mentions légales: Cf. dernière page du rapport



* Non accrédité

** Analyse effectuée par le client

ISO 8199 (dénombrements microbiologie): nd= non détecté dans la prise d'essai analytique;

¹ présence=l'organisme est présent dans la quantité étudiée (1-2 colonies=non fiabilité statistique);

² estimation=fidélité faible (3 à 9 colonies ou supérieur au nombre maximal acceptable par boîte de pétri)

RESULTATS DES ANALYSES

Date de prélèvement:	16.09.2025	Préleveur:						
N° Échantillon:	25-003669							
Désignation:	Beauregard - Beauregard (après U.V.)							
Paramètre	Unité	Résultat	Méthode	Norme	Date analyse	Tolérance	Limite/Exigence	Objectif/Valeur indic.
Prélèvement								
Température	°C	12.5	**	-	16.09.25	-	-	-
Bactériologie								
Germes aérobies mésophiles	UFC/ml	<3 ²	IT 0538	ISO 6222 (30°C)	16.09.25	-	-	< 20
Entérocoques	UFC/100ml	0 nd dans 100 ml	IT 0516	ISO 7899-2	16.09.25	-	nd	-
Escherichia coli	UFC/100ml	0 nd dans 100 ml	IT 0517	EN ISO 9308-1	16.09.25	-	nd	-



* Non accrédité

** Analyse effectuée par le client

ISO 8199 (dénombrements microbiologie): nd= non détecté dans la prise d'essai analytique;

¹ présence=l'organisme est présent dans la quantité étudiée (1-2 colonies=non fiabilité statistique);² estimation=fidélité faible (3 à 9 colonies ou supérieur au nombre maximal acceptable par boîte de pétri)

Mentions légales:

Le présent rapport répond aux exigences de la norme ISO/CEI 17025 et aux conditions générales de vente du laboratoire.

Les déclarations de conformité à des spécifications, normes ou bases légales ne tiennent pas compte des incertitudes de mesure.

Les avis et interprétations sont donnés hors accréditation.

La reproduction, de ce rapport est autorisée sous la forme d'un fac simile intégral. La reproduction partielle de ce rapport est interdite sauf autorisation écrite du laboratoire de Viteos.

Les informations (incertitudes, contrôles qualités, etc.) relatives à l'essai peuvent être obtenues sur demande.

Le laboratoire n'est pas responsable des informations fournies par le client qui peuvent affecter le résultat notamment les informations liées aux prélèvements qu'il ne réalise pas.

Lorsque le prélèvement n'a pas été réalisé par le laboratoire, les résultats ne concernent que l'échantillon analysé, tel qu'il a été reçu