



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 29 juillet 2025

RAPPORT Viteos 25-0633.01

Concerne: Autocontrôle du réseau d'eau de la commune de Moudon
Prélèvement(s):
Remis le: Le 03.06.2025
Échantillon(s): 25-002043: MO01 - Nappe de Plan-Dessous - Station de pompage Le Plan
25-002044: MO07 - Praz Denroux - Pras Denroux
25-002045: MO16 - Av. de Bussy - Fontaine HP
25-002046: MO18 - Ancienne caserne - Fontaine BP
25-002047: MO19 - Bras mort - Grand Pré
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)
Commentaires: Résultats intermédiaires transmis par courriel le 06.06.2025.
Résultats: Les analyses, dont les résultats figurent dans les bulletins annexés, n'ont pas révélé de bactéries indicatrices de contamination fécale. Le nombre de germes aérobies mésophiles respecte l'exigence.
Les analyses chimiques ont révélé des dépassements pour les échantillons et paramètres ci-dessous:

Paramètres	Echantillons
Nitrates	Praz Denroux - Pras Denroux
Chlorothalonil M4 (R471811)	Nappe de Plan-Dessous - Station de pompage Le Plan

Conclusions: Pour les paramètres analysés, l'eau distribuée respecte la législation en vigueur pour l'eau potable.
Les eaux brutes ne respectent pas la législation en vigueur pour l'eau potable au captage et pour les eaux du sous-sol utilisées comme eau potable ou destinées à l'être.
Pour les valeurs proches des spécifications ou exigences mesurées dans un cadre réglementaire, l'autorité légale compétente applique ses propres règles.

Responsable du laboratoire

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

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:	03.06.2025	Préleveur: SI Moudon						
N° Échantillon:	25-002044							
Désignation:	Praz Denroux - Pras Denroux							
Paramètre	Unité	Résultat	Méthode	Norme	Date analyse	Tolérance	Limite/Exigence	Objectif/Valeur indic.
Prélèvement								
Température	°C	10.9	**	-	03.06.25	-	-	-
Chimie								
Nitrates	mg/L	35.4	IT 0784	ISO 10304-1	03.06.25	-	< 25.0	-



* 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=fiabilité 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