

# CERTIFICAT D'ANALYSES OFFICIEL

Municipalité de Saint-Raphaël  
Naima TALEB  
19, avenue Chanoine-Audet  
Saint-Raphaël, Québec  
G0R 4C0  
**Tél.:** (418) 243-2853

Certificat : **4429268**  
Demande d'analyse : NA  
Date du rapport: 2025-08-18  
Projet client : 001-RAP#Eau potable  
Bon de commande : 2020-10-001  
Chargé de projets :  
Adresse courriel :

## Données sur le prélèvement

|                                                    |                                                            |                                        |  |
|----------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|----------------------------------------|--|
| Échantillon EnvironeX : 8872781                    | Nom du réseau : Installation de distribution Saint-Raphaël |                                        |  |
| Identification client : NA                         | Réseau MENV / TRE : X0010743                               | Chlore résiduel libre : NA             |  |
| Nature : Eau potable                               | Région Adm. : 12                                           | Chlore résiduel total : NA             |  |
| Nom du préleveur : Nicolas Despeignes              | Code lieu prél. : 0                                        | Chloramine : NA                        |  |
| Date de prélèvement: 2025-08-12                    | État à la réception : Conforme                             | Résultat pH : NA                       |  |
| Date de réception: 2025-08-13                      |                                                            | Température à la réception (°C) : 20.8 |  |
| Lieu du prélèvement : 373, boul. St-Pierre (Shell) |                                                            |                                        |  |
| Info. supplémentaires : NA                         |                                                            |                                        |  |

| Paramètres                  | Accr. * | Méthode Interne | Résultats | Unités | Date d'analyse | Critères |                 |
|-----------------------------|---------|-----------------|-----------|--------|----------------|----------|-----------------|
|                             |         |                 |           |        |                | Min      | Max Laboratoire |
| Manganèse soluble à l'acide | Oui     | ENVX-CHM-35     |           |        | 2025-08-14     |          | QC              |
| Manganèse (Mn)              |         |                 | 0.0850    | mg/L   |                |          | 0.12            |

Commentaires de l'échantillon

Commentaires du certificat : C.C :  
Agent administratif : info@saint-raphael.ca  
Groupe Hélios : labo.gmao@groupehelios.com  
N. Despeignes : ndespeignes@aquatech-inc.com

Approuvé par :   
Leadina Sanchez, Ph. D.  
Chimiste, Site de Québec



Avertissement Hors critères

\*\* Analyse accréditée par le CCN -- Accr. \* : Accréditation du MELCCFP -- NA : Non-Applicable -- TNI: Colonies trop nombreuses pour être identifiées  
TNC : Colonies trop nombreuses pour être comptées -- PNA : Paramètre non-accrédité

Laboratoire traitant : QC : Québec; LG : Longueuil; SH : Sherbrooke; ST : Sous-traitance externe / Méthode interne : CHM ou MBIO (méthodes QC) ; ILCE ou ILME (méthodes LG)

À moins d'une demande explicite du client, les échantillons d'analyse chimiques seront entreposés au maximum 21 jours après l'émission du certificat pour les paramètres dont le délai analytique le permet.

**Ce certificat ne peut être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite du laboratoire. Résultats applicables qu'aux échantillons soumis à l'analyse.**

Tous les résultats d'analyse provenant de matrice solide sont calculés sur une base sèche, à moins d'avis contraires.