

# **Bilan annuel de la qualité de l'eau potable pour la période du 1<sup>er</sup> janvier au 31 décembre 2025**

<b>Nom de l'installation de distribution :</b>	Installation de distribution d'eau potable Ham-Nord
<b>Numéro de l'installation de distribution :</b>	X0009170
<b>Nombre de personnes desservies :</b>	660
<b>Date de publication du bilan :</b>	2026-01-20

**Nom du responsable légal de l'installation de distribution :** Municipalité du Canton de Ham-Nord

**Personne à joindre pour obtenir plus de précisions sur le présent bilan :**

- Nom : Bobby Dubois
- Numéro de téléphone : 819-344-2424
- Courriel : bobby.dubois@ham-nord.ca

**Le présent bilan est disponible à l'adresse suivante :** <https://www.ham-nord.ca/>

## **1. Analyses microbiologiques réalisées sur l'eau distribuée**

(articles 11 et 12 du Règlement sur la qualité de l'eau potable)

- Exigence sous la responsabilité de la municipalité dont le système dessert l'installation de distribution (*réseau non municipal desservant moins de 500 personnes et alimenté par un réseau sous la responsabilité d'une municipalité*)

	<b>Nombre minimal d'échantillons exigé par la réglementation (N<sup>bre</sup> par mois x 12)</b>	<b>Nombre total d'échantillons prélevés</b>	<b>Nombre total d'échantillons analysés par un laboratoire accrédité</b>	<b>Nombre d'occasions où la norme applicable a été dépassée</b>
<b>Coliformes totaux</b>	24	56	56	0
<b>Coliformes fécaux ou <i>Escherichia coli</i></b>	24	56	56	0

### **Précisions concernant les dépassements de normes microbiologiques :**

- Aucun dépassement de norme

<b>Date du prélèvement</b>	<b>Paramètre en cause</b>	<b>Lieu de prélèvement</b>	<b>Norme applicable</b>	<b>Résultat obtenu</b>	<b>Mesures prises pour informer la population, le cas échéant, et corriger la situation</b>

## **2. Analyses des substances inorganiques réalisées sur l'eau distribuée**

(articles 14, 14.1 et 15 du Règlement sur la qualité de l'eau potable)

- Exigence sous la responsabilité de la municipalité dont le système dessert l'installation de distribution
- Exigence non applicable

	<b>Nombre minimal d'échantillons exigé par la réglementation</b>	<b>Nombre total d'échantillons prélevés</b>	<b>Nombre d'échantillons analysés par un laboratoire accrédité</b>	<b>Nombre d'occasions où la norme applicable a été dépassée</b>
<b>Antimoine</b>	1	1	1	0
<b>Arsenic</b>	1	1	1	0
<b>Baryum</b>	1	1	1	0
<b>Bore</b>	1	1	1	0
<b>Cadmium</b>	1	1	1	0
<b>Chrome</b>	1	1	1	0
<b>Cuivre</b>	5	8	8	1
<b>Cyanures</b>	1	1	1	0
<b>Fluorures</b>	1	1	1	0
<b>Mercure</b>	1	1	1	0
<b>Nitrites + nitrates</b>	4	4	4	0
<b>Plomb</b>	5	8	8	0
<b>Sélénium</b>	1	1	1	0
<b>Uranium</b>	1	1	1	0
<b>Bromates</b>	<i>Paramètre dont l'analyse est requise seulement pour les réseaux dont l'eau est ozonée :</i>			
	0	0	0	N/A
<b>Chloramines</b>	<i>Paramètre dont l'analyse est requise seulement pour les réseaux dont l'eau est chloraminée :</i>			
	0	0	0	N/A
<b>Chlorites</b>	<i>Paramètres dont l'analyse est requise seulement pour les réseaux dont l'eau est traitée au bioxyde de chlore :</i>			
	0	0	0	N/A
<b>Chlorates</b>	0	0	0	N/A

## **2. Analyses des substances inorganiques réalisées sur l'eau distribuée (suite)**

**Précisions concernant les dépassements de normes pour les substances inorganiques :**

Aucun dépassement de norme

Date de prélèvement	Paramètre en cause	Lieu de prélèvement	Norme applicable	Résultat obtenu	Mesures prises pour informer la population, le cas échéant, et corriger la situation
2025-07-28	Cuivre	716, rue Principale	1,0	2,29	Avis aux citoyens/MELCCFP et DSP  Rééchantillonnage le 2025-09-10 et respect de la norme

### **3. Analyses de la turbidité réalisées sur l'eau distribuée**

(article 21 du Règlement sur la qualité de l'eau potable)

- Exigence sous la responsabilité de la municipalité dont le système dessert l'installation de distribution

	<b>Nombre minimal d'échantillons exigé par la réglementation</b>	<b>Nombre total d'échantillons prélevés</b>	<b>Nombre d'échantillons analysés par un laboratoire accrédité</b>	<b>Nombre d'occasions où la norme applicable a été dépassée</b>
Turbidité	12	12	12	0

**Précisions concernant les dépassements de la norme relative à la turbidité :**

- Aucun dépassement de norme

<b>Date de prélèvement</b>	<b>Lieu de prélèvement</b>	<b>Norme applicable</b>	<b>Résultat obtenu</b>	<b>Mesures prises pour informer la population, le cas échéant, et corriger la situation</b>

## **4. Analyses des substances organiques réalisées sur l'eau distribuée**

### **4.1 Substances organiques autres que les trihalométhanes**

(article 19 du Règlement sur la qualité de l'eau potable)

Exigence non applicable

Réduction des exigences de contrôle étant donné que l'historique montre des concentrations inférieures à 20 % de chaque norme applicable

	<b>Nombre minimal d'échantillons exigé par la réglementation</b>	<b>Nombre total d'échantillons prélevés</b>	<b>Nombre d'échantillons analysés par un laboratoire accrédité</b>	<b>Nombre d'occasions où la norme applicable a été dépassée</b>
Pesticides	0	0	0	N/A
Autres substances organiques	0	0	0	N/A

### **4.2 Trihalométhanes**

(article 18 du Règlement sur la qualité de l'eau potable)

Exigence non applicable

Exigence sous la responsabilité de la municipalité dont le système dessert l'installation de distribution

	<b>Nombre minimal d'échantillons exigé par la réglementation</b>	<b>Nombre total d'échantillons prélevés</b>	<b>Nombre d'échantillons analysés par un laboratoire accrédité</b>	<b>Nombre d'occasions où la norme applicable a été dépassée</b>
Trihalométhanes totaux	4	4	4	0

#### **4. Analyses des substances organiques réalisées sur l'eau distribuée (suite)**

**4.3** Précisions concernant les dépassements de normes pour les substances organiques et les trihalométhananes :

Aucun dépassement de norme

Date de prélèvement	Paramètre en cause	Lieu de prélèvement	Norme applicable	Résultat obtenu	<b>Mesures prises pour informer la population, le cas échéant, et corriger la situation</b>

**5. Analyses dans l'eau distribuée de substances qui ne sont pas visées par une exigence de suivi obligatoire, mais qui font l'objet d'une norme de qualité à l'annexe 1 du Règlement sur la qualité de l'eau potable**  
 (article 42 du Règlement sur la qualité de l'eau potable)

Aucune analyse réalisée sur ces paramètres

	Nombre minimal d'échantillons exigé par la réglementation	Nombre total d'échantillons prélevés	Nombre d'échantillons analysés par un laboratoire accrédité	Nombre d'occasions où la norme applicable a été dépassée
Acides haloacétiques	0	0	0	N/A
Microcystines (exprimées en équivalent toxique de microcystine-LR)	0	0	0	N/A
Nitrites (exprimés en N)	0	0	0	N/A
Autres pesticides <i>(préciser lesquels)</i>	0	0	0	N/A
Substances radioactives	0	0	0	N/A

**5. Analyses dans l'eau distribuée de substances qui ne sont pas visées par une exigence de suivi obligatoire, mais qui font l'objet d'une norme de qualité à l'annexe 1 du Règlement sur la qualité de l'eau potable (suite)**

**Précisions concernant les dépassements de normes pour les substances qui ne sont pas visées par une exigence de suivi obligatoire, mais qui font l'objet d'une norme :**

Aucun dépassement de norme

Date de prélèvement	Raison justifiant le prélèvement et paramètre en cause	Lieu de prélèvement	Norme applicable	Résultat obtenu	Mesures prises pour informer la population, le cas échéant, et corriger la situation

**6. Nom et signature de la personne ayant préparé le présent rapport**

Nom : Pierre-Luc Bellemare, ing.

Fonction : Consultant

Signature : \_\_\_\_\_ Date : 2026-01-20