



Table 1– 2016 October to December Effluent and Toxicity Results

Tableau 1 – Résultats relatifs aux effluents liquides et résultats des essais de toxicité – Octobre à Décembre

WNSL-W1-2311.01/2021 Appendix B.1 Phase 1 Release Limits for Liquid Effluent Annexe B Phase 1 Limites relatives aux effluents liquides		Monthly Mean Concentration Results from Sample Analysis Concentration mensuelle moyenne – Résultats des analyses d'échantillons		
Parameter Paramètres	Maximum Monthly Mean Concentration Concentration mensuelle moyenne maximale	2016 October ² Octobre 2016 ¹	2016 November ⁴ Novembre 2016 ²	2016 December ¹ Décembre 2016 ⁴
Radium-226 (Becquerels per litre)	0.37	<0.005	<0.005	NA S.O.
pH	Between 6.0 and 9.0 Entre 6.0 et 9.0	7.57	7.81	NA S.O.
Toxicity Testing ³ Essais de toxicité ³	Effluent cannot be toxic L'effluent ne peut être toxique	PASS PASSÉ	PASS PASSÉ	NA S.O.

1 – PGWWTP not operated during the month of December due to low water levels, and water being sent to the EQ Pond
L'usine de traitement des eaux usées de Port Granby n'a pas fonctionné au mois de juillet en raison du niveau des eaux à la baisse en raison de la sécheresse estivale.

2 – Radium-226 and pH results based on analyses of two samples
Les résultats relatifs au radium-226 et au pH sont fondés sur les analyses d'un échantillon.

3 – Toxicity testing results based on one sample
Les résultats des essais de toxicité sont fondés sur un échantillon.

4 – Radium-226 and pH results based on analyses of three samples
Les résultats relatifs au radium-226 et au pH sont fondés sur les analyses de trois échantillons.

Canadian Nuclear Laboratories

Port Hope Area Initiative
Management Office
115 Toronto Road
Port Hope, Ontario
Canada, L1A 3S4
Telephone: 905-885-8830
Fax: 905-885-9344

Laboratoires Nucléaires Canadiens

Bureau de gestion de l'Initiative dans
la région de Port Hope
115, rue Toronto
Port Hope (Ontario)
Canada, L1A 3S4
Téléphone: 905-885-8830
Télécopieur: 905-885-9344