



**Enbridge Pipelines Inc.**  
30<sup>e</sup> étage  
425 – 1<sup>st</sup> Street S.W.  
Calgary (AB) T2P 3L8  
Canada  
[www.enbridge.com](http://www.enbridge.com)

**Margery Fowke**  
Directrice, Droit réglementaire  
Droit et affaires réglementaires  
Tél.: 403 266 7907  
Télec. : 403 767-3863  
Courriel : [margery.fowke@enbridge.com](mailto:margery.fowke@enbridge.com)

Le 25 juin 2014

**Transmis par voie électronique**

Office national de l'énergie  
444 – 7<sup>th</sup> Avenue SW  
Calgary (Alberta) T2P 0X8

**À l'attention de : Mme Sheri Young, Secrétaire de l'Office**

**Réf. : Pipelines Enbridge Inc. (« Enbridge »)  
Projet d'inversion de la canalisation 9B et d'accroissement de la capacité de  
la canalisation 9  
Ordonnance XO-E101-003-2014  
Dossier OF-Fac-Oil-E101-2012-10 02  
Condition 22 : Demande de modification à l'Ordonnance XO-E101-003-2014,  
Renseignements supplémentaires**

Madame,

Le 15 mai 2014, Enbridge a déposé une demande visant à obtenir la permission à l'Office national de l'énergie (« l'ONÉ » ou « l'Office ») de déroger à l'ordonnance XO-E101-003-2014 (« l'Ordonnance »), déposée sous l'identification [A60435](#). Dans sa demande, Enbridge a respectueusement demandé une modification à la Condition 22 de l'Ordonnance afin de proroger les dates de dépôt requises comme suit :

- a) Dans les 30 jours suivant la mise en service du Projet les résultats de ses études techniques détaillées relatives au système computationnel de surveillance SDF de la canalisation 9; et
- b) Dans les six mois suivant la mise en service du Projet les résultats des études connexes afin de valider la sensibilité réelle et la fiabilité du système computationnel de surveillance SDF de la canalisation 9. Les résultats doivent être fonction de fenêtres à long terme de calcul des mesures du fluide transporté pour une journée, une semaine ou un mois donné.

Enbridge souhaite présenter à l'Office des renseignements supplémentaires au sujet du motif de la demande de déposer les résultats des études faisant état du rendement réel du Système de détection des fuites (« SDF ») de la canalisation 9 six mois après la mise en service du Projet. Enbridge demande de repousser à six mois après la mise en service pour les raisons suivantes.

Enbridge a estimé qu'il faudrait six mois afin de compléter correctement une évaluation de la « performance réelle de la sensibilité et de la fiabilité » du système de surveillance computationnelle (« SCP ») de la canalisation 9, et de fournir des informations utiles et exactes. Le tableau suivant définit les activités et les délais requis afin d'assurer une évaluation précise de la performance du système SCP de la canalisation 9. Un certain nombre de facteurs ont été pris en compte lors de la définition des délais, y compris le temps requis pour débiter les opérations normales, le temps requis pour assurer l'étalonnage optimal des instruments, l'assurance d'avoir un ensemble de données solides pour les épreuves de sensibilité et de fiabilité du système SCP.

Activité	Délai requis	Méthode de détection des fuites (principale)
Injection du fluide dans la canalisation (Les volumes de la canalisation 9 viendront de l'Ouest canadien et, par conséquent, ne devraient pas être disponibles sur la canalisation 9 à la date de réception de l'autorisation de mise en service. Cela peut prendre jusqu'à 40 jours pour que les volumes se rendent d'Edmonton à Sarnia, selon l'itinéraire et le produit).	6 semaines après la mise en service	Surveillance sur les lieux
Mise en service du pipeline <ul style="list-style-type: none"> <li>• Mettre en place un fonctionnement normal par lots</li> <li>• Évaluation initiale de la performance des instruments</li> </ul>	2 semaines	SCP
Étalonnage des instruments, y compris la vérification en laboratoire de la viscosité et réglage opérationnel du système SCP	4 semaines	SCP
Évaluation de la performance du système SCP <ul style="list-style-type: none"> <li>• Procéder au relevé de la performance de la sensibilité et de la fiabilité du système SCP</li> <li>• Optimisation de réglage supplémentaire</li> </ul>	10 semaines	SCP

Rapport officiel <ul style="list-style-type: none"> <li>Préparation de l'examen interne et des rapports officiels à l'ONÉ de sensibilité / fiabilité et documentation des résultats globaux</li> </ul>	4 semaines	SCP
<b>Temps total</b>	<b>26 semaines</b>	

Le calendrier identifié est, selon Enbridge, le calendrier le plus raisonnable et probable pour l'achèvement des activités nécessaires. Toutefois, si l'information devenait disponible plus tôt que prévu, nous déposerions le rapport le plus rapidement possible.

Si l'Office requiert des renseignements supplémentaires, veuillez s'il-vous-plaît communiquer avec moi au (403) 266-7907 ou à [margery.fowke@enbridge.com](mailto:margery.fowke@enbridge.com).

Veillez agréer, Madame, mes plus sincères salutations.



Margery Fowke  
Directrice, Droit réglementaire