

---

## Norme **COM-001-3** – **Communications**

---

### 1. PRÉSENTATION DE LA NORME

#### 1.1. Applicabilité de la norme de fiabilité

Les fonctions visées par la norme COM-001-3 sont les suivantes :

- exploitant de réseau de transport (TOP) ;
- responsable de l'équilibrage (BA) ;
- coordonnateur de la fiabilité (RC) ;
- distributeur (DP) ;
- exploitant d'installation de production (GOP).

#### 1.2. Objet de la norme de fiabilité

L'objectif de la norme COM-001-3 est d'établir les capacités de *communication interpersonnelle* nécessaires pour maintenir la fiabilité.

#### 1.3. Contexte réglementaire

La Régie de l'énergie (ci-après appelée la « Régie ») a adopté la norme COM-001-2.1 dans la décision D-2016-195<sup>1</sup> et la norme est en vigueur depuis le 1<sup>er</sup> avril 2017.

Le conseil d'administration de la NERC a adopté la norme COM-001-3 le 11 août 2016. La FERC l'a ensuite approuvée le 28 octobre 2016 (dossier RD16-9-000<sup>2</sup>).

#### 1.4. Dispositions particulières pour l'application au Québec

Le *coordonnateur de la fiabilité* ne propose aucune disposition particulière pour la norme COM-001-3.

#### 1.5. Dates d'entrée en vigueur proposées

Le plan de mise en œuvre<sup>3</sup> de la norme aux États-Unis prévoyait un délai de neuf mois entre l'approbation réglementaire et la mise en œuvre de la norme. La norme est déjà en vigueur aux États-Unis depuis le 1<sup>er</sup> octobre 2017.

Le *coordonnateur de la fiabilité* propose un délai de neuf mois entre l'adoption de la norme COM-001-3 par la Régie et son entrée en vigueur.

#### 1.6. Normes ou exigences à retirer

La norme COM-001-2.1 doit être retirée dès l'entrée en vigueur de la norme COM-001-3.

---

1. Régie de l'énergie, Décision D-2016-195, consultée le 19 juillet 2019 au [http://publicsde.regie-energie.qc.ca/projets/332/DocPrj/R-3944-2015-A-0062-Dec-Dec-2016\\_12\\_22.pdf](http://publicsde.regie-energie.qc.ca/projets/332/DocPrj/R-3944-2015-A-0062-Dec-Dec-2016_12_22.pdf).

2. FERC, dossier RD16-9-000 consulté le 19 juillet 2019 au <https://elibrary.ferc.gov/idmws/common/OpenNat.asp?fileID=14386380> (en anglais seulement).

3. NERC COM-001-3 Implementation Plan, consulté le 19 juillet 2019 au [https://www.nerc.com/pa/Stand/Project%20201507%20Internal%20Communications%20Capabilitie/03%2007%202016%20COM\\_001\\_3\\_Implementaion\\_Plan%20-%20Clean.pdf](https://www.nerc.com/pa/Stand/Project%20201507%20Internal%20Communications%20Capabilitie/03%2007%202016%20COM_001_3_Implementaion_Plan%20-%20Clean.pdf) (en anglais seulement).

### 1.7. Modifications au Glossaire

Des modifications au Glossaire doivent prendre effet dès l'entrée en vigueur de la norme COM-001-3.

Les termes suivants y seront ajoutés :

- *exploitation fiable* ;
- *système électrique interconnecté*.

## 2. ÉVALUATION DE LA PERTINENCE

La norme COM-001-3 est une révision de la norme COM-001-2.1. Les modifications qui y ont été apportées découlent de l'ordonnance n° 808<sup>4</sup> de la FERC, paragraphe 41, qui exige l'assurance de capacités adéquates de communications internes. Ainsi, les exigences E12 et E13 ont été ajoutées à la norme pour tenir compte de l'ordonnance de la FERC. L'exigence E12 vise à assurer que le *coordonnateur de la fiabilité*, l'*exploitant de réseau de transport*, les *exploitants d'installations de production* et le *responsable de l'équilibrage* disposent de capacités de communication qui permettent l'échange de l'information nécessaire à l'exploitation fiable du réseau. L'exigence E13 vise, quant à elle, à assurer que les *distributeurs* disposent de ces mêmes capacités de communication.

Conformément à l'entente conclue en 2009 entre la Régie, la NERC et le NPCC et avec l'autorisation du gouvernement du Québec<sup>5</sup>, cette norme a été élaborée et approuvée par des organismes externes pour l'Amérique du Nord, y compris le Québec. Le *coordonnateur de la fiabilité* est d'avis qu'elle est pertinente pour la fiabilité du réseau du Québec et qu'elle contribue à l'harmonisation avec les réseaux voisins.

## 3. ÉVALUATION PRÉLIMINAIRE DE L'IMPACT

Voici une évaluation préliminaire de l'impact selon le *coordonnateur de la fiabilité*.

	Faible	Modéré	Important
Implantation de la norme	X		
Maintien de la norme	X		
Suivi de la conformité	X		

### Légende :

- Faible :** Pratique normale de l'industrie ou norme n'entraînant que des ajustements mineurs aux processus ou aux pratiques en place.
- Modéré :** Changement qui nécessite de mobiliser certaines ressources matérielles, humaines ou financières pour implanter la norme proposée, la maintenir ou assurer le suivi de la conformité.
- Important :** Changement qui nécessite de prévoir et de mobiliser des ressources matérielles, humaines ou financières importantes pour planifier et implanter la norme proposée, la maintenir ou assurer le suivi de la conformité.

4. Ordonnance n° 808 de la FERC, consultée le 22 mars 2019 au <https://www.ferc.gov/whats-new/comm-meet/2015/041615/E-1.PDF> (en anglais seulement).

5. Entente conclue conformément au décret n° 443-21009 du 8 avril 2019.

#### **4. ÉVALUATION FINALE DE L'IMPACT**

Section à remplir dès réception des formulaires d'évaluation de l'impact et à la conclusion du processus de consultation préalable au dépôt des normes auprès de la Régie.