

Présentation de la nouvelle norme commune 2017

# Norme pour la conception, l'installation et la vérification des structures aériennes version 2.0

Janvier 2017



# Consortium partenaires

---



## **NORME COMMUNE POUR LA CONCEPTION, L'INSTALLATION ET LA VÉRIFICATION DES STRUCTURES AÉRIENNES**

Les demandes de modification doivent être adressées à :

Bell Canada, Bell Aliant et Télébec

Stéphane Turcot, ing. ([stephane.turcot@bell.ca](mailto:stephane.turcot@bell.ca))

Telus

Pierre-Yves Renaud, ing. ([pierre-yves.renaud@telus.com](mailto:pierre-yves.renaud@telus.com))

Hydro-Québec, volet technique

Ian Mathurin, ing. ([mathurin.ian@hydro.qc.ca](mailto:mathurin.ian@hydro.qc.ca))

Alexandru Balasoiu, ing. ([balasoiu.alexandru@hydro.qc.ca](mailto:balasoiu.alexandru@hydro.qc.ca))

Hydro-Québec, volet administratif

Geneviève Dufort ([dufort.genevieve@hydro.qc.ca](mailto:dufort.genevieve@hydro.qc.ca))

## **Norme commune version 2.0**

---

**Depuis la dernière version de 2012, la norme commune a évolué, certains éléments de son contenu étaient à revoir et à corriger afin de refléter l'évolution des besoins présents et futurs.**

**La nouvelle norme commune version 2.0 a fait l'objet de révisions techniques, pratiques et linguistiques.**

## Généralité

---

- Document de 136 pages
- 24 chapitres + 5 annexes + 44 tableaux + 37 figures
- Contenu exclusivement technique d'usage en commun
- Mise à jour et standardisation technique et façons de faire
- Cohérence des pratiques pour toutes les compagnies de la province
- Comité technique conjoint de suivi et de mise à jour

Diffusion 2017 :

# Révision / modification

---

## Article révisés

- 1.2 - Installations existantes (tableau 1)
- 2.3 - portée lâche
- 2.7 - Ancres et haubans
- 2.9 - Charge admissible des poteaux et des ancrés
  - 7 - Identification de la zone neutre
- 8.4 - Vérification de conformité des structures
  - 12 - Dégagements avec le sol (tableau 18)
- 15.5.4 - Critères d'intervention (tableau 28)
- 17.2 - Plaque de protection (figure 20)

suite page suivante

# Révision / modification

---

## Article révisés

18 - Mise à la terre (tableau 30 )

21 - portée lâche

22.1 - Branchement aérosouterrain électrique du client

23 - Cabinet de télécommunication sur poteau sans alimentation électrique  
d'Hydro-Québec

Annexe D (anciennement Annexe 4)

Annexe E (Anciennement Annexe 5)

Révision linguistique de tous les articles du document