

## AVIS DE SÉCURITÉ DISTRIBUTION

*S.V.P. diffuser à tout le personnel du réseau souterrain de Distribution*

### L'événement:

Lors d'un appel de routine pour aller vérifier un transformateur défectueux au PT 3480, au territoire Ile de Montréal, et après avoir remplacé le fusible primaire du boîtier fusible qui sert à protéger le transformateur, les employés ont d'abord remis le fusible sous tension (hors charge) et attendu quelques minutes suivant la procédure habituelle. Par la suite, ils ont alors entendu un bruit et le boîtier fusible a explosé.

### Les constatations:

- Une expertise doit être effectuée sur le matériel.
- Le disjoncteur 25-32 du poste Berri alimentant la ligne de distribution a déclenché avec un délai anormalement long, soit en même temps que les disjoncteurs de barre du poste Berri.

### Mise en garde

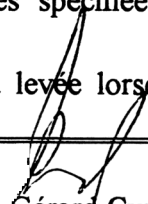
#### **Une mesure de sécurité a été prise.**

Pour les disjoncteurs 25KV de type 3AF du fabricant Siemens en service dans les postes, Trans-Énergie a émit une restriction d'exploitation relative à l'application du régime Retenue, sauf pour les cas suivants:

1. Les appareils mis en service en 1990 ou après;
2. Les appareils dont les mécanismes ont été lubrifiés selon les prescriptions du fabricant Siemens lors des inspections prévisionnelles spécifiées par la norme de maintenance AP-EN-N001.

Pour les disjoncteurs sous restriction, celle-ci sera levée lorsque la dernière condition ci-haut mentionnée sera satisfaite.

Préparé par: Jean-Pascal Tremblay  
Conseiller Sécurité technique

  
Gérard Cyr  
Chef Unité Sécurité / Prévention  
Expertise et Support technique  
Distribution

c.c.: Marcel Castonguay CPSS, CRSS, Coge E.S.T., Directeurs des Territoires, Conseillers Prévention  
p.j. Avis de maintenance, liste