

**RÉPONSE D'HYDRO-QUÉBEC DISTRIBUTION
À L'ENGAGEMENT NUMÉRO 16**

Engagement 16 :

Communiquer les intrants à la rubrique b) du stock énergétique prévu au 1^{er} 2009) à hydraulicité normale de 2005-2008 qui se chiffre à 60,1 et qui est du 12 mai 2005. (demandé par RNCREQ)

Réponse à l'engagement 16 :

La prévision du stock énergétique pour le 1^{er} mai 2009 est établie en utilisant la valeur du stock énergétique au début de la période, soit le 1^{er} janvier 2005, et en utilisant, pour chacune des années de la période commençant en 2005 et se terminant en 2008, les éléments suivants :

- "Production Hydro-Québec" : basée sur l'hydraulicité moyenne calculée de 1943 à 2003 (production des centrales hydroélectriques)
- "Production de Tracy" : utilisée en période de pointe d'hiver seulement
- "Production de Gentilly-2" : prévue jusqu'à la réfection débutant en 2010
- "Achats à long terme" : principalement Churchill Falls et la production privée au Québec
- "Engagements totaux HQP au Québec"
 - Volume d'électricité patrimoniale et les pertes associées
 - Ventes à HQD en vertu de l'appel d'offres A/O 2002-01 à partir de 2007
 - Les livraisons selon entente et la consommation des centrales pour chaque année
 - Les autres ventes à HQD en réponse à des appels d'offres de court terme
- "Engagements HQP hors Québec de long terme"
- "Projets de production" : les nouveaux projets (Mercier, Eastmain-1, Péribonka, Rapide-des-Cœurs et Chute-Allard) ainsi que les réfections sont intégrés à compter de la date prévue de mise en exploitation et la production estimée est basée sur l'hydraulicité moyenne.