

La prévision des pertes électriques et leur allocation

Jacques Fontaine

Témoignage rendu dans le cadre de la preuve de:
Stratégies Énergétiques (S.É.)
Association québécoise de lutte contre la pollution atmosphérique (AQLPA)

Pièce SÉ-AQLPA-5, Doc. 2 - Le 14 Décembre 2004

1

LES PERTES EN TWh

	2001	2002	2003	2004	2005
Pertes réelles	11,7	12,0	12,4		
(A/O 2002-01)		12,8	13,2	13,5	13,7
État 31 oct. 2003			12,9	13,1	13,3
R-3541-2004 (août 2004)				12,5	12,7

2

Régie de l'énergie

DOSSIER: R-3541-2004

DEPOSÉE EN AUDIENCE

Date: 14 décembre

2004
Pièces n°: SÉ/AQLPA-5
doc. 2

**LE TAUX DE PERTES ALLOUÉ PAR HQD
SELON LE NIVEAU DE TENSION**
(R-3541-2004, Pièce HQD-14, Doc. 9, page 35)

	2001	2002	2003	2004	2005
Transport (HT)	5,2%	5,2%	5,2%	5,2%	5,2%
Moy tension	7,1%	7,2%	7,0%	7,0%	7,0%
Basse tension	10,2%	10,4%	9,8%	9,8%	7,5%
TOTAL	8,1%	8,2%	7,8%	7,8%	7,5%

**LES VENTES D'ÉLECTRICITÉ
PAR HYDRO-QUÉBEC**

	2001	2002	2003
Ventes au Québec	152,2	158,6	167,1
Ventes au Canada et aux ÉU	42,4	54,2	15,8
TOTAL	194,6	212,8	182,9

CONCLUSION ET RECOMMANDATION

Nous recommandons à la Régie de demander à HQD de réviser son allocation du taux de pertes entre les différents niveaux de tension (R-3541-2004, Pièce HQD-14, Doc. 9, page 35) de manière à refléter la répartition effective des pertes entre les niveaux de tension.