

**DÉTAIL DES SOURCES D'APPROVISIONNEMENT,
BILAN RÉEL OFFRE-DEMANDE EN PUISSANCE
ET TAUX DE PERTES DE DISTRIBUTION**

1 Les sections suivantes présentent le détail des sources d’approvisionnement du
2 Distributeur, le bilan réel offre-demande en puissance sur le réseau intégré lors de la
3 pointe hivernale 2012-2013, la conciliation des besoins réguliers du Distributeur avec les
4 besoins québécois de puissance à la pointe ainsi que le taux de pertes de distribution.

1. DÉTAIL DES SOURCES D’APPROVISIONNEMENT

5 Les approvisionnements du Distributeur pour l’année 2013 s’élèvent à 186,76 TWh. Le
6 tableau 1 présente la répartition des approvisionnements selon qu’ils proviennent
7 d’Hydro-Québec Production ou des autres fournisseurs et selon qu’il s’agit d’énergie
8 patrimoniale ou d’énergie postpatrimoniale.

TABLEAU 1
SOURCES D’APPROVISIONNEMENT (TWh)

Hydro-Québec Production	Patrimonial	174,20
	Postpatrimonial ¹	5,59
Autres fournisseurs	Postpatrimonial ²	6.98
Total		186,76

¹ Incluant l’entente-cadre et la dispense.

² Incluant la dispense.

2. BILAN RÉEL OFFRE-DEMANDE EN PUISSANCE LORS DE LA POINTE

9 Le bilan réel offre-demande en puissance lors de la pointe hivernale 2012-2013
10 survenue le 23 janvier 2013 figure au tableau 2.

TABLEAU 2
BILAN RÉEL OFFRE-DEMANDE DU DISTRIBUTEUR EN PUISSANCE LORS DE LA POINTE (MW)

Besoins réguliers du Distributeur – réseau intégré	38 472
Approvisionnements (Offre)	38 472
Approvisionnements patrimoniaux	33 126
Approvisionnements postpatrimoniaux	5 346

3. CONCILIATION DES BESOINS RÉGULIERS DU DISTRIBUTEUR AVEC LES BESOINS QUÉBÉCOIS DE PUISSANCE À LA POINTE

- 1 Dans son Rapport annuel 2012¹, Hydro-Québec fait état de besoins québécois de
2 38 797 MW à la pointe hivernale 2012-2013 survenue le 23 janvier à 18h.
- 3 Le tableau 3 présente la conciliation des besoins réguliers du Distributeur avec les
4 besoins québécois en puissance à la pointe hivernale 2012-2013.

TABLEAU 3
CONCILIATION DES BESOINS RÉGULIERS DU DISTRIBUTEUR
AVEC LES BESOINS QUÉBÉCOIS (MW)

Besoins québécois	38 797
- Besoins des réseaux voisins québécois	243
- Réseaux autonomes	82
<hr/>	
= Besoins réguliers du Distributeur - Réseau intégré	38 472

- 5 L'écart entre les besoins québécois et les besoins réguliers du Distributeur à la pointe
6 hivernale 2012-2013 provient des livraisons du Producteur à Alcan et à La Compagnie
7 Hydroélectrique Manicouagan ainsi que des besoins des réseaux autonomes.

4. TAUX DE PERTES DE DISTRIBUTION

- 8 Le taux de pertes de distribution pour l'année 2013 est de 3,1 %, soit le même taux que
9 pour 2012.

¹ Rapport annuel 2012 d'Hydro-Québec, page 100.