

ANNEXE A

ANNEXE A

RESPECT DU CRITÈRE DE FIABILITÉ EN ÉNERGIE D'UN ÉCART-TYPE

APPROVISIONNEMENTS ADDITIONNELS REQUIS (TWh) (Scénario à + 1 écart-type du scénario moyen)

	Année 2020
Besoins visés par le Plan	190,6
+ Impact de l'aléa global sur les besoins (1 écart-type)	3,7
Besoins d'un scénario de demande plus élevée	194,3
- Volume d'électricité patrimoniale (incluant les pertes)	178,9
= Approvisionnement additionnels requis au-delà du volume d'électricité patrimoniale	15,5
Moins : Approvisionnements existants	19,5
- Hydro-Québec - Base	3,1
- Hydro-Québec - Cyclable	0,6
- Hydro-Québec - Appel d'offres de long terme	0,2
- Énergie rappelée - HQP	0,6
- Contrats de biomasse	2,2
- Contrats d'éolien	11,3
- Contrats de petites hydrauliques	0,5
- Achats d'énergie en hiver	1,2
= Dépendance envers les marchés de court terme (Note 1)	(4,1)

Source : Plan d'approvisionnement 2020-2029.

Note (1) : Une donnée négative correspond à un surplus. Pour combler des besoins supplémentaires, le Distributeur dispose d'une marge de manoeuvre suffisante (conventions d'énergie différée, contrat cyclable et contribution des marchés de court terme).