

Les réseaux autonomes

Portrait et perspectives d'avenir



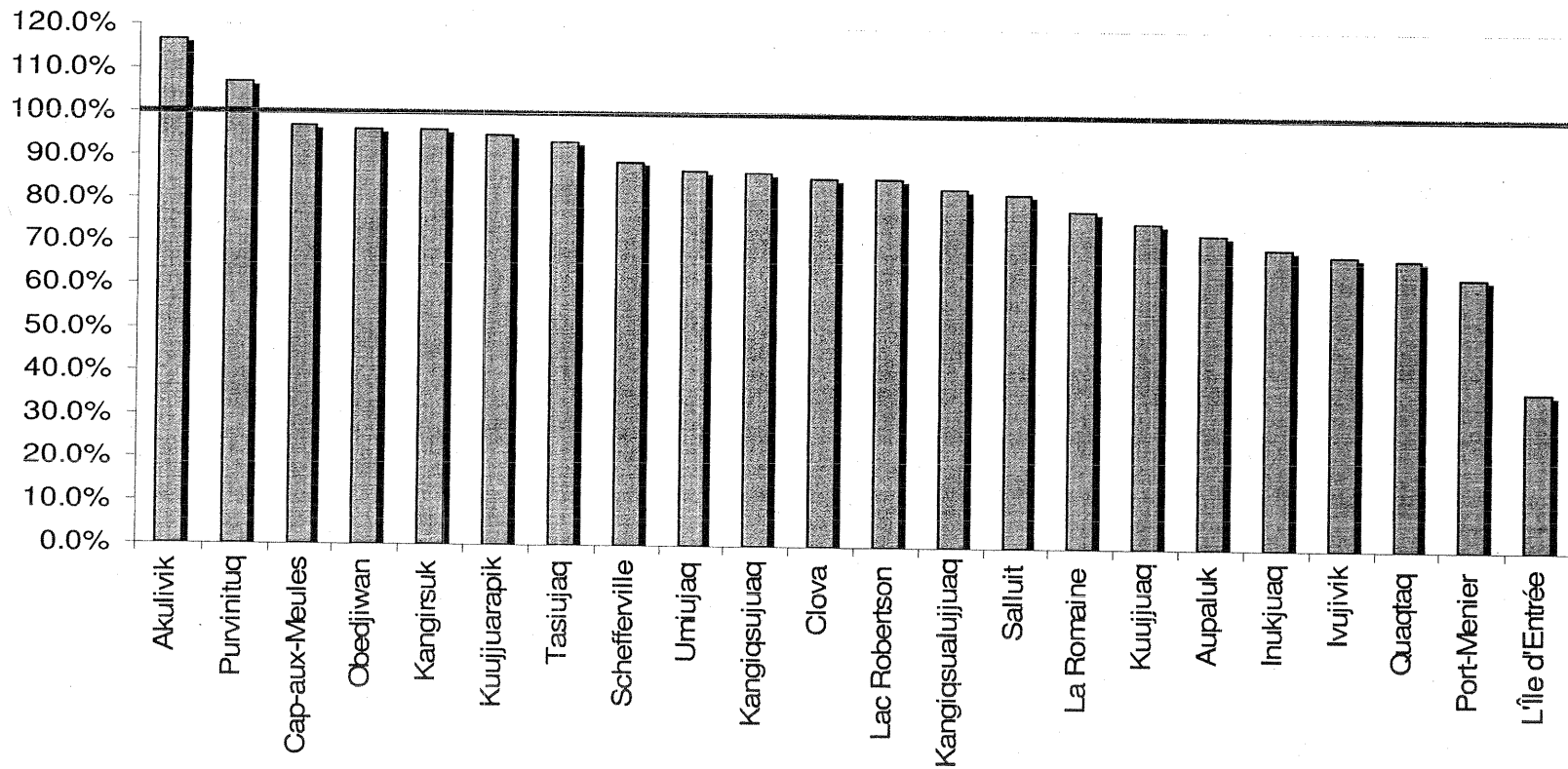
Village de Kangirsuk

Régie de l'énergie
DOSSIER: R-3814-2012
DÉPOSÉE EN AUDIENCE
Date: 13 DÉCEMBRE 2012
Pièces n°: C-GRAME-0020

R-3776-2011-B-0061- Séance de travail

État des centrales

Ratio Pointe vs Puissance garantie (2011)



La centrale de Cap-aux-Meules

- 1 centrale diesel à Cap-aux-Meules de 67 MW
 - 6 groupes de 11, 174 MW
 - Construite en 1991
- Puissance garantie : 40,2 MW $= (4 * 11,174) * 0.9$
- Pointe 2010/2011 : 39,1 MW
- Énergie produite : 177 927 MWh

La centrale d'Opitciwan

- 4 groupes diesel (2 x 1,6 MW, 1,1 MW et 0,6 MW)
- Puissance garantie 2,97 MW $(1,6+1,1+0,6)*0,9$
- Pointe 2010/2011 : 2,86 MW
- Énergie produite : 12 034 MWh