

**RÉPONSE D'HYDRO-QUÉBEC DISTRIBUTION
À L'ENGAGEMENT NUMÉRO 14**

Régie de l'énergie
DOSSIER: R-3644-2007
DÉPOSÉE EN AUDIENCE
Date: 13 DÉCEMBRE 2007
Pièces n°: D-70

Engagement n° 14 :

Produire un tableau qui répartit les catégories où il y a une baisse de facture à HQD-17, Document 5; ainsi qu'au tableau 8 de la page 26 d'HQD-12, Document 3. Le même exercice pour HQD-12, Document 1, page 41 (demandé par RNCREQ)

Réponse à l'engagement n° 14 :

Impacts annuels d'une hausse tarifaire de 2,9 % - Tarif D

Tranches de variation de la facture annuelle (%)	Scénario HQD	Scénario RNCREQ
	Répartition des clients (%)	Répartition des clients (%)
Moins de -20	0,0	7,5
De -20 à -18	0,0	2,2
De -18 à -16	0,0	2,6
De -16 à -14	0,0	2,6
De -14 à -12	0,0	2,6
De -12 à -10	0,0	3,0
De -10 à -8	0,0	3,7
De -8 à -6	0,0	4,5
De -6 à -4	0,0	5,4
De -4 à -2	0,0	6,3
De -2 à 0	0,0	7,2
De 0 à 2	31,4	8,3
De 2 à 4	68,4	10,4
De 4 à 6	0,3	13,9
De 6 à 8	0,0	13,5
De 8 à 10	0,0	5,2
10 et plus	0,0	1,2
Total	100,0	100,0

Impacts mensuels sur les consommations types – Tarif D- Révisés

Énergie kWh	Facture au tarif actuel \$	Facture au scénario HQD \$	Écart		Facture au scénario RNCREQ \$	Écart	
			\$	%		\$	%
625	45,25	45,94	0,69	1,5	39,11	-6,14	-13,6
750	51,87	52,69	0,82	1,6	47,16	-4,71	-9,1
1 000	66,83	68,12	1,29	1,9	64,82	-2,01	-3,0
2 000	137,13	141,42	4,29	3,1	144,82	7,69	5,6
3 000	207,43	214,72	7,29	3,5	224,82	17,39	8,4

Impacts annuels sur certains cas types d'habitation au domestique

Tarifs D et DM	Client moyen domestique 17 407 kWh	Logement 11 590 kWh	Petite maison 20 494 kWh	Moyenne maison - Chauffé à l'électricité - 26 484 kWh	Grande maison 32 054 kWh	Très grande maison 42 818 kWh	Maison imposante 62 840 kWh	Grand client 100 kW 411 700 kWh	Client 1 ^{re} tranche 10 950 kWh	Multi- logement 124 160 kWh
1 ^{er} avril 2007	1 220 \$	800 \$	1 406 \$	1 620 \$	2 211 \$	2 968 \$	4 375 \$	30 001 \$	728 \$	8 507 \$
- Scénarios 1^{er} avril 2008 -										
HQD	36 \$ 2,9%	17 \$ 2,1%	42 \$ 3,0%	59 \$ 3,2%	75 \$ 3,4%	108 \$ 3,6%	168 \$ 3,8%	1 366 \$ 4,6%	12 \$ 1,7%	251 \$ 3,0%
RNCREQ	35 \$ 2,9%	-30 \$ -3,7%	55 \$ 3,9%	114 \$ 6,3%	168 \$ 7,6%	273 \$ 9,2%	467 \$ 10,7%	4 002 \$ 13,3%	-36 \$ -5,0%	346 \$ 4,1%

Dispersion des impacts selon le décile de revenu

