

Plan Global en efficacité énergétique
Session # 1 d'échanges et d'information
27 février 2002

Compte rendu sommaire
et suivi de la rencontre

1- Étaient présents :

- **De la Régie** M Denis Dugas
Mme Isabelle Larivière
- **D'ARC / FACEF :** M Ariel Goldenberg
M Mounir Gouja
Mme Manon Lacharité
- **De l'AIEQ:** M Léonce Fraser (1/2 journée)
- **De l'AQCIE/AIFQ:** M Luc Boulanger
M Pierre Vézina
- **Du CERQ :** M Jocelyn Millette
M Jean-Paul Thivierge
- **De la FCEI:** M Jean-Benoit Trahan
- **Du GRAME-UDD:** M Jean-Pierre Drapeau
M Jean-François Lefebvre
- **De NegaWatts:** M Gilles Girard
- **Du Mouvement
Au Courant:** M John Burcombe
M Pierre Nault
- **D'OC :** M Patrick Vanasse
M Yannick Vennes
- **Du RNCREQ:** M Jean Lacroix
- **De la SCGM :** Mme Stéphanie Myre
- **De STOP / SÉ:** M Jacques Fontaine
M Thomas Welt
- **D'Hydro-Québec :**
 - De la Direction Marketing
Mme Annie Caron
M Daniel David
Mme Claire Larochelle
M Daniel Richard

□ **D'Hydro-Québec , suite:**

- De la Direction Développement, support aux ventes et service après-vente
M Luc Boutin
- De la Direction Affaires réglementaires et tarifaires
Mme Lucie Bourbeau
Mme Josée Carpentier
- De la Direction Environnement
M Éric Chaîné
- De la Direction Planification et Contrôle
M Rémi Dubois
- De la Direction Principale Ventes-grandes entreprises
M Jean-Denis Champoux
M Michel Frenette

2- Ordre du jour de la rencontre

- 1. Bienvenue, contexte, objectif et approche retenue**
- 2. Cadre d'intervention pour le PGEÉ**
- 3. L'efficacité énergétique à Hydro-Québec**
- 4. Pause santé**
- 5. Échanges**
- 6. Dîner**
- 7. Concepts et méthodologie**
- 8. Échanges**
- 9. Pause santé**
- 10. Tour de table**
- 11. Prochaines rencontres**

3- Durée de la rencontre : De 9h30 à 16h30

4- Mise à jour du calendrier des rencontres

Session # 1:	27 février 2002
Session # 2:	9 avril 2002
Session # 3:	10 avril 2002
Session # 4:	8 mai 2002
Session # 5:	29 mai 2002
Session # 6:	12 juin 2002

5- Demandes de renseignements à Hydro-Québec

À la demande de certains intervenants, Hydro-Québec déposera dans les meilleurs délais, les informations suivantes :

- Demande #1- Méthodologie sous-jacente aux coûts évités
 - *Information à venir*
- Demande #2 - Coûts évités - horizon 2003-2012
 - *Information ci-jointe*
- Demande #3 - Coûts évités - horizon post-patrimonial (2006-2015)
 - *Information ci-jointe*
- Demande #4 - Variation du potentiel technico-économique avec coûts évités augmentés de 25% - horizon 2003-2012
 - *Information intégrée dans la présentation jointe à l'envoi*
- Demande #5 - Demande de présence de l'Agence d'efficacité énergétique
 - *La présence d'un conseiller de l'Agence a été confirmée pour les sessions du 9 et du 10 avril 2002*
- Demande #6 - Objectifs d'Hydro-Québec Distribution en matière d'efficacité énergétique
 - *Information à venir*

- Demande #7 - Traitement fiscal des subventions versées par HQD dans le cadre de programmes d'efficacité énergétique au marché résidentiel
 - *Information à venir*

- Demande #8 - Liste des principaux participants
 - *Information ci-jointe*

Demande d'information # 2
Coût évités – horizon 2003-2012

Coûts évités (année de référence: 2003)

Clients au tarif D

(En ¢ / kWh)

	Annuité Constante ¹ (10 ans)	(\$ courants)									
		2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
Domestique - tarif D											
Chauffage de l'eau	4,04	3,11	3,27	3,57	4,04	4,53	4,56	4,60	4,63	4,67	4,71
Fourniture et Transport	3,78	2,87	3,02	3,32	3,78	4,26	4,29	4,32	4,35	4,38	4,42
Distribution	0,26	0,24	0,25	0,25	0,26	0,26	0,27	0,27	0,28	0,28	0,29
Chauffage des locaux	6,46	4,47	4,80	5,44	6,44	7,49	7,56	7,64	7,71	7,79	7,87
Fourniture et Transport	5,90	3,95	4,27	4,90	5,89	6,93	6,99	7,05	7,12	7,18	7,25
Distribution	0,56	0,52	0,53	0,54	0,55	0,56	0,57	0,58	0,59	0,61	0,62
Tous les usages	4,86	3,57	3,79	4,20	4,85	5,53	5,58	5,63	5,68	5,73	5,78
Fourniture et Transport	4,50	3,24	3,44	3,85	4,49	5,17	5,21	5,25	5,29	5,33	5,38
Distribution	0,36	0,34	0,34	0,35	0,36	0,36	0,37	0,38	0,39	0,39	0,40

¹ Le taux d'actualisation nominal utilisé est de 8,0%

Coûts évités (année de référence: 2003)

Clients au tarif G

(En ¢ / kWh)

	Annuité Constante ¹ (10 ans)	(\$ courants)									
		2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
Général - tarif G											
Chauffage des locaux	6,79	4,65	5,00	5,70	6,78	7,91	7,98	8,07	8,15	8,23	8,32
Fourniture et Transport	6,19	4,09	4,43	5,11	6,18	7,30	7,37	7,44	7,51	7,58	7,65
Distribution	0,60	0,56	0,57	0,58	0,59	0,61	0,62	0,63	0,64	0,65	0,67
CVC	5,90	4,15	4,44	5,00	5,89	6,81	6,87	6,94	7,01	7,08	7,15
Fourniture et Transport	5,41	3,69	3,97	4,53	5,40	6,31	6,37	6,43	6,48	6,54	6,60
Distribution	0,49	0,46	0,47	0,48	0,49	0,49	0,50	0,51	0,52	0,53	0,54
Force Motrice	5,14	3,72	3,95	4,41	5,13	5,87	5,92	5,98	6,03	6,09	6,14
Fourniture et Transport	4,74	3,35	3,58	4,03	4,73	5,47	5,52	5,56	5,61	5,66	5,70
Distribution	0,40	0,37	0,38	0,39	0,39	0,40	0,41	0,42	0,42	0,43	0,44
Tous les usages	4,22	3,21	3,38	3,71	4,22	4,75	4,79	4,83	4,86	4,90	4,94
Fourniture et Transport	3,94	2,95	3,11	3,43	3,94	4,46	4,50	4,53	4,56	4,60	4,63
Distribution	0,29	0,27	0,27	0,28	0,28	0,29	0,29	0,30	0,30	0,31	0,31

¹ Le taux d'actualisation nominal utilisé est de 8,0%

Coûts évités (année de référence: 2003)

Clients au tarif M

(En ¢ / kWh)

	Annuité Constante ¹ (10 ans)	(\$ courants)									
		2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
Général - tarif M											
Chauffage des locaux	6,55	4,48	4,82	5,49	6,53	7,62	7,69	7,77	7,85	7,93	8,01
Fourniture et Transport	5,97	3,95	4,27	4,93	5,97	7,04	7,11	7,17	7,24	7,31	7,38
Distribution	0,57	0,53	0,54	0,55	0,56	0,57	0,59	0,60	0,61	0,62	0,63
CVC	5,83	4,08	4,37	4,94	5,82	6,74	6,81	6,87	6,94	7,01	7,08
Fourniture et Transport	5,35	3,63	3,91	4,47	5,34	6,25	6,31	6,37	6,42	6,48	6,54
Distribution	0,49	0,45	0,46	0,47	0,48	0,49	0,50	0,51	0,52	0,53	0,53
Force Motrice	5,08	3,66	3,90	4,36	5,07	5,81	5,87	5,92	5,97	6,03	6,09
Fourniture et Transport	4,69	3,30	3,53	3,98	4,68	5,42	5,47	5,51	5,56	5,61	5,65
Distribution	0,39	0,36	0,37	0,38	0,39	0,39	0,40	0,41	0,42	0,42	0,43
Tous les usages	3,78	2,94	3,08	3,35	3,77	4,21	4,24	4,27	4,31	4,34	4,37
Fourniture et Transport	3,54	2,72	2,86	3,12	3,54	3,98	4,01	4,03	4,06	4,09	4,12
Distribution	0,23	0,22	0,22	0,22	0,23	0,23	0,24	0,24	0,25	0,25	0,26

¹ Le taux d'actualisation nominal utilisé est de 8,0%

Demande d'information # 3
Coûts évités – horizon post-patrimonial (2006–2015)

Coûts évités (année de référence: 2006)

Clients au tarif D

(En ¢ / kWh)

	Annuité Constante ¹ (10 ans)										
		2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
(\$ courants)											
Domestique - tarif D											
Chauffage de l'eau	4,57	4,04	4,53	4,56	4,60	4,63	4,67	4,71	4,74	4,78	4,82
Fourniture et Transport	4,29	3,78	4,26	4,29	4,32	4,36	4,38	4,42	4,45	4,48	4,52
Distribution	0,28	0,26	0,26	0,27	0,27	0,28	0,28	0,29	0,29	0,30	0,31
Chauffage des locaux	7,58	6,44	7,49	7,56	7,64	7,71	7,79	7,87	7,95	8,03	8,12
Fourniture et Transport	6,98	5,89	6,93	6,99	7,05	7,12	7,18	7,25	7,32	7,39	7,47
Distribution	0,59	0,55	0,56	0,57	0,58	0,59	0,61	0,62	0,63	0,64	0,65
Tous les usages	5,59	4,85	5,53	5,58	5,63	5,68	5,73	5,78	5,83	5,88	5,94
Fourniture et Transport	5,20	4,49	5,17	5,21	5,25	5,29	5,33	5,38	5,42	5,47	5,51
Distribution	0,39	0,36	0,36	0,37	0,38	0,39	0,39	0,40	0,41	0,42	0,42

¹ Le taux d'actualisation nominal utilisé est de 8,0%

Coûts évités (année de référence: 2006)

Clients au tarif G

(En ¢ / kWh)

	Annuité Constante ¹ (10 ans)										
		2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
(\$ courants)											
Général - tarif G											
Chauffage des locaux	8,00	6,78	7,91	7,98	8,07	8,15	8,23	8,32	8,40	8,49	8,59
Fourniture et Transport	7,36	6,18	7,30	7,37	7,44	7,51	7,58	7,65	7,73	7,80	7,88
Distribution	0,64	0,59	0,61	0,62	0,63	0,64	0,65	0,67	0,68	0,69	0,70
CVC	6,88	5,89	6,81	6,87	6,94	7,01	7,08	7,15	7,22	7,29	7,36
Fourniture et Transport	6,36	5,40	6,31	6,37	6,43	6,48	6,54	6,60	6,66	6,73	6,79
Distribution	0,52	0,49	0,49	0,50	0,51	0,52	0,53	0,54	0,55	0,56	0,58
Force Motrice	5,93	5,13	5,87	5,92	5,98	6,03	6,09	6,14	6,20	6,26	6,32
Fourniture et Transport	5,51	4,73	5,47	5,52	5,56	5,61	5,66	5,70	5,75	5,80	5,85
Distribution	0,42	0,39	0,40	0,41	0,42	0,42	0,43	0,44	0,45	0,46	0,46
Tous les usages	4,79	4,22	4,75	4,79	4,83	4,86	4,90	4,94	4,99	5,03	5,07
Fourniture et Transport	4,49	3,94	4,46	4,50	4,53	4,56	4,60	4,63	4,67	4,70	4,74
Distribution	0,30	0,28	0,29	0,29	0,30	0,30	0,31	0,31	0,32	0,33	0,33

¹ Le taux d'actualisation nominal utilisé est de 8,0%

Coûts évités (année de référence: 2006)

Clients au tarif M

(En ¢ / kWh)

	Annuité Constante ¹ (10 ans)										
		2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
(\$ courants)											
Général - tarif M											
Chauffage des locaux	7,71	6,53	7,62	7,69	7,77	7,85	7,93	8,01	8,10	8,18	8,27
Fourniture et Transport	7,10	5,97	7,04	7,11	7,17	7,24	7,31	7,38	7,45	7,53	7,60
Distribution	0,61	0,56	0,57	0,59	0,60	0,61	0,62	0,63	0,64	0,66	0,67
CVC	6,82	5,82	6,74	6,81	6,87	6,94	7,01	7,08	7,15	7,22	7,29
Fourniture et Transport	6,30	5,34	6,25	6,31	6,37	6,42	6,48	6,54	6,60	6,67	6,73
Distribution	0,51	0,48	0,49	0,50	0,51	0,52	0,53	0,53	0,55	0,56	0,57
Force Motrice	5,88	5,07	5,81	5,87	5,92	5,97	6,03	6,09	6,14	6,20	6,26
Fourniture et Transport	5,46	4,68	5,42	5,47	5,51	5,56	5,61	5,65	5,70	5,75	5,80
Distribution	0,42	0,39	0,39	0,40	0,41	0,42	0,42	0,43	0,44	0,45	0,46
Tous les usages	4,25	3,77	4,21	4,24	4,27	4,31	4,34	4,37	4,41	4,44	4,48
Fourniture et Transport	4,00	3,54	3,98	4,01	4,03	4,06	4,09	4,12	4,15	4,18	4,21
Distribution	0,25	0,23	0,23	0,24	0,24	0,25	0,25	0,26	0,26	0,27	0,27

¹ Le taux d'actualisation nominal utilisé est de 8,0%

Demande d'information # 8
Liste des principaux participants

Liste des principaux participants

- **De la Régie :** greffe@regie-energie.qc.ca
Mme Isabelle Larivière
- **D'ARC / FACEF :** actionrc@total.net
M Mounir Gouja
Mme Manon Lacharité
- **De l'AIEQ:** markis@aieq.net
M Jacques Marquis
- **De l'AQCIE/AIFQ:** dg@aqcie.org
M Luc Boulanger
M Pierre Vézina
pvezina@aifq.qc.ca
- **Du CERQ :** millette_jocelyn@hotmail.com
M Jocelyn Millette
M Jean-Paul Thivierge
thivi-j-p@sympatico.ca
- **De la FCEI:** eneconsult@sympatico.ca
M Jean-Benoit Trahan
- **Du GRAME-UDD:** jpdrapeau@udd.org
M Jean-Pierre Drapeau
M Jean-François Lefebvre
jlefebvre@grame.qc.ca
- **De NégaWatts:** negawatt@digicom.qc.ca
M Gilles Girard
M Jean Paradis
- **Du Mouvement au Courant:** courant@cam.org
M John Burcombe
M Pierre Nault
poppsy30@hotmail.com
- **D'OC :** vanasse@option-consommateurs.org
M Patrick Vanasse
M Yannick Vennes
- **Du RNCREQ:** jeanalacroix@videotron.ca
M Jean Lacroix

