

**DONNÉES FINANCIÈRES
RELATIVES À
HYDRO-QUÉBEC TRANSÉNERGIE**

1 À la demande du Distributeur, Hydro-Québec TransÉnergie dépose ci-après
2 l'ensemble des données financières ayant trait au coût complet des services
3 facturés autres que le service de transport ainsi que diverses informations
4 relatives aux bases de facturation et inducteurs de coûts afférents.

1. CONTEXTE ORGANISATIONNEL

5 À l'automne 2001, la responsabilité des activités de télécommunications a été
6 confiée à la division Hydro-Québec TransÉnergie, principal utilisateur de ces
7 services. Par ailleurs, depuis le 1er janvier 2004, les activités de
8 télécommunications de réseau de services sont réalisées par le Centre de
9 services partagés, à la direction Télécommunications - Réseau de services
10 (DTRS). Les activités qui sont conservées chez Hydro-Québec TransÉnergie
11 sont celles des télécommunications de réseau de transport et demeurent sous la
12 direction Télécommunications – Réseau de transport (DTRT).

13 Les données historiques de 2003 ont été redressées pour les rendre
14 comparables à la situation en vigueur pendant l'année de base 2004 et l'année
15 témoin projetée 2005. À cette fin, Hydro-Québec TransÉnergie pose pour
16 hypothèse que les activités de télécommunications de réseau de transport et les
17 activités de télécommunications de réseau de services auraient toujours été
18 exercées séparément, les premières par Hydro-Québec TransÉnergie et les
19 dernières par le CSP.

2. RÈGLES EN VIGUEUR CONCERNANT LA FACTURATION INTERNE

20 Les principes de base sur lesquels reposent les règles en vigueur à Hydro
21 Québec concernant la facturation interne sont les suivants :

- 22 • Les tarifs des produits et services sont établis sur la base du coût complet
23 contributif à la prestation de services;

- 1 • Les ententes client fournisseur font l'objet d'une négociation quant au
2 niveau de service demandé, aux quantités, aux délais et aux modalités de
3 facturation;
- 4 • La facturation est établie sur la base de ces ententes client fournisseur.

3. ÉVOLUTION DES SERVICES FACTURÉS AU DISTRIBUTEUR

Chiffre d'affaires

5 Le tableau 1 présente pour les années 2003 à 2005, la part du chiffre d'affaires
6 de Hydro-Québec TransÉnergie (volet facturation interne émise) en provenance
7 du Distributeur. Notons que pour 2004 et 2005, le produit Services corporatifs a
8 été retiré suite à une réévaluation des produits à facturer, celui-ci n'ayant plus de
9 raison d'être dû au transfert des activités de télécommunications de réseau de
10 services au CSP.

1
2
3
Tableau 1
Quote-part des revenus 2003-2005 en provenance du Distributeur

Domaines	Charges de services partagés - Hydro-Québec TransÉnergie (en M\$)								
	Exercice clos le 31 décembre 2003			Exercice clos le 31 décembre 2004			Exercice clos le 31 décembre 2005		
	Distributeur	Hydro-Québec	Ratio Distributeur/ Hydro-Québec	Distributeur	Hydro-Québec	Ratio Distributeur/ Hydro-Québec	Distributeur	Hydro-Québec	Ratio Distributeur/ Hydro-Québec
Télécommunications spécialisées									
Radio-mobile	21,1	32,3	65,1%	19,0	29,4	64,6%	20,0	30,7	65,1%
Circuits	3,7	164,9	2,2%	2,6	171,6	1,5%	2,7	172,5	1,6%
Services corporatifs	2,1	5,6	37,0%						
Divers	1,1	14,3	7,5%	1,0	6,1	16,0%	1,0	6,6	15,3%
Total	27,9	217,1	12,8%	22,5	207,0	10,9%	23,7	209,7	11,3%
Autres									
Ateliers spécialisés	11,1	14,9	74,6%	11,0	12,6	87,7%	7,2	9,4	76,1%
Divers	3,0	42,1	7,2%	3,1	38,3	8,2%	3,1	31,0	10,1%
Total	14,2	57,0	24,8%	14,2	50,8	27,9%	10,3	40,5	25,5%
Total - Avant rendement	42,1	274,1	15,3%	36,7	257,9	14,2%	34,0	250,2	13,6%

1 La baisse de revenus constatée entre 2003 et 2004 s'explique essentiellement
 2 par la révision de la grille tarifaire 2004 relative aux télécommunications
 3 spécialisées surtout entraînée par la diminution des frais financiers.

Bases de facturation et volumes

4 Les principales bases de facturation et les volumes afférents à ces produits et
 5 services sont présentés dans les tableaux 2 à 4 ci-après:

7 **Tableau 2**

8 **Principaux volumes facturés en 2003**

Domaines	Bases de facturation	Exercice clos le 31 décembre 2003		Ratio Distributeur/ Hydro-Québec
		Volumes facturés		
		Distributeur	Hydro-Québec	
Télécommunications spécialisées				
Radio-mobile	Appareils	3 973	8 215	48,4%
Circuits	Unité capacité-km	2 984	133 704	2,2%
Services corporatifs	Effectif*	7 807	20 702	37,7%
Divers	Heures	8 364	14 462	57,8%
Autres				
Ateliers spécialisés	Heures	54 651	81 054	67,4%

9 *Effectif planifié.

10 **Tableau 3**

11 **Principaux volumes facturés en 2004**

Domaines	Bases de facturation	Exercice clos le 31 décembre 2004		Ratio Distributeur/ Hydro-Québec
		Volumes facturés		
		Distributeur	Hydro-Québec	
Télécommunications spécialisées				
Radio-mobile	Appareils	4 226	8 847	47,8%
Circuits	Unité capacité-km	1 907	126 958	1,5%
Divers	Heures	7 800	12 320	63,3%
Autres				
Ateliers spécialisés	Heures	70 910	85 690	82,8%

1

Tableau 4

2

Principaux volumes facturés en 2005

Domaines	Bases de facturation	Exercice clos le 31 décembre 2005		Ratio Distributeur/ Hydro-Québec
		Volumes facturés		
		Distributeur	Hydro-Québec	
Télécommunications spécialisées				
Radio-mobile	Appareils	4 327	8 936	48,4%
Circuits	Unité capacité-km	1 847	118 780	1,6%
Divers	Heures	7 800	12 320	63,3%
Autres				
Ateliers spécialisés	Heures	47 800	62 580	76,4%

3

4. COMPOSANTES DU COÛT COMPLET DES SERVICES DE TRANSÉNERGIE

1 Le tableau 5 présente les composantes du coût complet des services rendus
 2 par Hydro-Québec TransÉnergie autres que les services de transport.

3 **Tableau 5**

4 **Coût complet des services de TransÉnergie (en M\$)**

Composantes du coût complet	Année historique	Année de base	Année témoin
	2003	2004	2005
Charges d'exploitation	103,9	107,6	104,0
Masse salariale	39,3	41,8	42,9
<i>Salaire de base</i>	30,3	32,5	32,2
<i>Temps supplémentaire</i>	3,0	2,1	2,1
<i>Prime et revenus divers</i>	2,0	2,5	2,6
<i>Avantages sociaux</i>	4,0	4,7	5,8
Autres charges	64,6	65,8	61,1
<i>Services externes</i>	7,4	6,4	6,1
<i>Achats</i>	9,0	7,6	8,2
<i>Fournisseurs internes</i>	56,7	51,4	52,6
<i>Divers</i>	-8,4	0,5	-5,7
Amortissement	69,9	63,2	69,6
Taxes	7,4	7,3	11,4
Frais financiers	52,0	43,9	40,9
Sous-total des charges	233,3	222,0	225,9
Récupération de coûts	-1,7	-1,1	-1,2
Coût complet	231,6	220,9	224,6
Composition (en %)	100,00%	100,00%	100,00%
Masse salariale	16,98%	18,91%	19,08%
Autres charges	27,90%	29,79%	27,22%
Amortissement	30,19%	28,59%	30,98%
Taxes	3,20%	3,32%	5,09%
Frais financiers	22,45%	19,88%	18,19%
Récupération de coûts	-0,72%	-0,49%	-0,55%

1 La baisse entre 2003 et 2004 s'explique principalement par la diminution des
2 frais financiers et de la charge d'amortissement entre autres due à certains
3 actifs devenus complètement amortis.

4 La hausse constatée par la suite est essentiellement attribuable à la nouvelle
5 taxe sur les services publics dont l'entrée en vigueur à compter du 1er janvier
6 2005 et de l'amortissement.

5. PRINCIPALES BASES DE FACTURATION ET VOLUMES FACTURÉS PAR HYDRO-QUÉBEC TRANSÉNERGIE À HYDRO-QUÉBEC

7 Le tableau suivant regroupe les bases de facturation et les volumes associés
8 aux principaux produits ou services rendus par Hydro-Québec TransÉnergie, tel
9 que présentés dans les sections précédentes. Ces informations sont
10 génériques et reflètent l'essentiel des bases de facturation et autres paramètres
11 techniques afférents à un produit ou service spécifique figurant dans les
12 ententes client fournisseur.

13

14

15

Tableau 6
Principales bases de facturation et volumes

Domaines	Bases de facturation	Volumes facturés		
		Exercice clos le 31 décembre		
		Année historique 2003	Année de base 2004	Année témoin 2005
Télécommunications spécialisées				
Radio-mobile	Appareils	8 215	8 847	8 936
Circuits	Unité capacité-km	133 704	126 958	118 780
Services corporatifs	Effectif	20 702	0	0
Divers	Heures	14 462	12 320	12 320
Autres				
Ateliers spécialisés	Heures	81 054	85 690	62 580

16