RÉPARTITION DU COÛT DU SERVICE DE L'ANNÉE TÉMOIN PROJETÉE 2006

LISTE DES TABLEAUX

Tableau 1	Sommaire du coût du service du Distributeur par catégorie de consommateurs (M$)……..	7
Tableau 2	Classement par fonction de la base de tarification du Distributeur (M$)..….....	8
Tableau 3	Classement par fonction du coût de prestation du Distributeur (M$)…….	9
Tableau 4	Classement par composante de la base de tarification du Distributeur (M$)….....	10
Tableau 5	Classement par composante du coût de prestation du Distributeur (M$)…….	11
Tableau 6	Répartition par catégorie de consommateurs de la base de tarification du Distributeur (M$)..……..	12
Tableau 7	Répartition par catégorie de consommateurs du coût de prestation du Distributeur (M$)……..	13
Tableau 8C	Coût du service du Distributeur détaillé par fonction (M$) …….	14
Tableau 9	Achat d'électricité (M$)…….	15
Tableau 10	Facteurs de répartition du Distributeur……..	16
Tableau 11	Valeurs absolues servant au calcul des facteurs de répartition…….	17
Tableau 12	Description des facteurs de répartition FR6, FR7 et FR22 pour la fonction « Branchements »……	18
Tableau 13A	Classement par fonction de la base de tarification de la fonction « Gestion des abonnements » (M$).....	19
Tableau 13B	Description du facteur de répartition FR8 de la base de tarification de la fonction « Gestion des abonnements »……	20
Tableau 14A	Classement par fonction du coût de prestation de la fonction « Gestion des abonnements » (M$)…….	21
Tableau 14B	Description du facteur de répartition FR9 du coût de prestation de la fonction « Gestion des abonnements »……	22
Tableau 15	Détermination des facteurs de répartition FR8A et FR9A pour la relève des compteurs…….….....	23
Tableau 16	Détermination des facteurs de répartition FR8B et FR9B pour la facturation……...	24
Tableau 17	Détermination des facteurs de répartition FR8C et FR9C pour l'encaissement……...	25
Tableau 18	Détermination des facteurs de répartition FR8D et FR9D pour le recouvrement……	26
Tableau 19	Détermination des facteurs de répartition FR8E et FR9E pour la subtilisation.....	27

Tableau 20 Détermination des facteurs de répartition FR8B et FR9B pour la réponse téléphonique..... 28
Tableau 21 Détermination des facteurs de répartition FR8G et FR9G pour les plaintes et les réclamations..... 29
Tableau 22 Détermination des facteurs de répartition FR8H et FR9H pour les relations avec le milieu..... 30
Tableau 23 Description du facteur FR10 pour la fonction « Mesurage »..... 31
Tableau 24A Classement par fonction de la base de tarification de la fonction « Ventes et commercialisation » (M$)..... 32
Tableau 24B Description du facteur de répartition FR11 de la base de tarification de la fonction « Ventes et commercialisation »..... 33
Tableau 25A Classement par fonction du coût de prestation de la fonction « Ventes et commercialisation » (M$)..... 34
Tableau 25B Description du facteur de répartition FR12 du coût de prestation de la fonction « Ventes et commercialisation »..... 35
Tableau 26A Classement par fonction de la base de tarification de la fonction « Autres » (M$)..... 36
Tableau 26B Description du facteur FR13 pour la base de tarification de la fonction « Autres »..... 37
Tableau 27A Classement par fonction du coût de prestation de la fonction « Autres » (M$)..... 38
Tableau 27B Description du facteur de répartition FR14 pour le coût de prestation de la fonction « Autres »..... 39
Tableau 28 Description des facteurs de répartition FR14A, FR14B, FR14C et FR14D pour le coût de prestation de la facturation externe émise de la fonction « Autres »..... 40
Tableau 29 Description des facteurs de répartition FR14E, FR14F, FR14G et FR14H pour l'analyse des autres activités du coût de prestation de la fonction « Autres »..... 41
Tableau 30 Classement par fonction de la base de tarification des réseaux autonomes (M$)..... 42
Tableau 31 Classement par fonction du coût de prestation des réseaux autonomes (M$)..... 43
Tableau 32 Classement par composante de la base de tarification et du coût de prestation des réseaux autonomes (M$)..... 44
Tableau 33 Répartition par catégorie de consommateurs de la base de tarification et du coût de prestation des réseaux autonomes (M$)..... 45
Tableau 34 Facteur de répartition des réseaux autonomes..... 46

ANNEXE 1 : COÛT DES BRANCHEMENTS

Tableau 35 Coût total des branchements (M$)…… 48
Tableau 36 Valeur de remplacement des branchements…… 49

ANNEXE 2 : COÛT DES LIGNES DU RÉSEAU MOYENNE ET BASSE TENSION

Tableau 37 Répartition de la valeur nette des immobilisations de distribution selon le niveau de tension (M$)…… 51
Tableau 38 Répartition de la valeur des poteaux selon le niveau de tension…… 52
Tableau 39 Répartition de la valeur des poteaux selon le niveau de tension à partir des équipements installés pour la période 1999-2004…… 53
Tableau 40 Répartition de la valeur des conducteurs selon le niveau de tension pour la période 1999-2004…… 54
Tableau 41 Répartition de la valeur des conducteurs aériens selon le niveau de tension à partir des équipements installés pour la période 1999-2004…… 55
Tableau 42 Répartition de la valeur des conducteurs souterrains selon le niveau de tension à partir des équipements installés pour la période 1999-2004…… 56

ANNEXE 3 : COÛT DU RÉSEAU DE TAILLE MINIMALE

Tableau 43 Équipements du réseau de taille minimale…… 57
Tableau 44 Détermination des coûts des composantes du réseau de taille minimale (M$)..... 58
Tableau 45 Détermination des coûts des composantes du réseau de taille minimale – suite (M$)…… 59
Tableau 46 Répartition de la valeur nette des immobilisations de distribution (M$)... 60
Tableau 47 Détermination des facteurs de classement basés sur le réseau de taille minimale (%)…… 61

ANNEXE 4 : CARACTÉRISTIQUES DE LA CONSOMMATION

Tableau 48 Ventes par catégories de consommateurs…… 63
Tableau 49 Ventes annuelles ajustées par catégorie de consommateurs…… 64

Tableau 50 Puissances coïncidentes par catégorie de consommateurs – haute 66

tension……

Tableau 51 Puissances non coïncidentes par catégorie de consommateurs – moyenne tension…… 67

Tableau 52 Puissances non coïncidentes par catégorie de consommateurs – basse tension…… 68

Tableau 53 Caractéristiques de consommation servant à l'établissent du coût de fourniture…… 69

ANNEXE 5 : FACTEURS DE CLASSEMENT 70

ANNEXE 6 : FACTEURS DE RÉPARTITION 73

Tableau 1
Sommaire du coût du service du Distributeur
par catégorie de consommateurs (M$)
Année témoin projetée 2006

	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
	Catégorie de consommateurs	Base de tarification	Coût du capital	Coût de prestation incluant Autres revenus	Coût du service	Dont Autres revenus
1	**Domestique**					
2	Tarifs D et DM	5 952,4	468,1	4 279,9	4 748,0	(106,2)
3	Tarif DH	0,3	0,0	0,3	0,3	(0,0)
4	Tarif DT	237,7	18,7	150,5	169,2	(3,1)
5	Total	**6 190,4**	**486,8**	**4 430,6**	**4 917,5**	**(109,4)**
6	**Petite et moyenne puissance**					
7	Tarifs G et à forfait	1 027,8	80,8	840,0	920,9	(15,1)
8	Tarif G9	89,1	7,0	64,0	71,0	(1,4)
9	Tarif M	1 036,2	81,5	1 290,1	1 371,6	(18,4)
10	Tarifs d'éclairage public et Sent.	51,8	4,1	29,2	33,2	(0,5)
11	Tarif BT	-	-	17,1	17,1	-
12	Total	**2 205,0**	**173,4**	**2 240,3**	**2 413,7**	**(35,3)**
13	**Grande puissance**					
14	Tarif L	338,7	26,6	1 741,1	1 767,7	(12,7)
15	Tarif H	0,7	0,1	0,6	0,7	(0,0)
16	Tarifs LD et LP	0,5	0,0	1,5	1,6	(0,0)
17	Contrats spéciaux	58,1	4,6	801,2	805,7	(0,1)
18	Total	**397,9**	**31,3**	**2 544,4**	**2 575,7**	**(12,8)**
19	**Total**	**8 793,3**	**691,5**	**9 215,3**	**9 906,9**	**(157,5)**
20	**Référence :**	Tableau 6	(2) X 7,86%	Tableau 7	(3) + (4)	Tableau 7

Tableau 2
Classement par fonction de la base de tarification du Distributeur (M$)
Année témoin projetée 2006

	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)
	Rubrique de la base de tarification	Distribution						Service à la clientèle					Réseaux autonomes Total Tableau 30	Total Base de tarification HQD-10, DOC. 1
		Postes et centres d'exploit.	Moyenne tension	Basse tension	Branche-ment	Éclairage public	Total	Gestion des abon.	Mesurage	Ventes et commerc.	Autres	Total		
1	**Immobilisations (valeur nette)**													
2	Équipements de mesurage	-	-	-	-	-	-	-	231,7	0,1	-	231,9	-	**231,9**
3	Postes et centres d'exploitation	4,4	-	-	-	-	4,4	-	-	-	-	-	-	**4,4**
4	Lignes aériennes de distribution	-	2 581,9	1 494,9	266,5	-	4 343,3	-	-	-	-	-	-	**4 343,3**
5	Lignes souterraines de distribution	-	1 514,8	533,5	106,3	-	2 154,6	-	-	-	-	-	-	**2 154,6**
6	Réseaux autonomes	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	440,4	**440,4**
7	Autres actifs de réseaux	-	-	-	-	16,7	16,7	-	-	-	-	-	-	**16,7**
8	Actifs de soutien	0,4	376,2	186,3	34,2	1,5	598,6	50,9	24,6	21,4	0,0	96,9	-	**695,5**
9	Total	**4,8**	**4 472,9**	**2 214,7**	**407,0**	**18,2**	**7 117,6**	**50,9**	**256,3**	**21,6**	**0,0**	**328,7**	**440,4**	**7 886,8**
10	**Actifs incorporels**													
11	Logiciels	3,8	51,2	25,6	4,7	0,2	85,5	3,5	1,5	5,9	4,9	15,9	0,3	**101,6**
12	Autres actifs incorporels	0,6	7,8	3,9	0,7	0,0	13,1	-	-	0,4	-	0,4	2,5	**15,9**
13	Total	**4,3**	**59,1**	**29,5**	**5,4**	**0,2**	**98,5**	**3,5**	**1,5**	**6,4**	**4,9**	**16,3**	**2,7**	**117,6**
14	**Frais reportés**													
15	Programmes commerciaux	-	-	-	-	-	-	-	-	3,7	-	3,7	2,8	**6,5**
16	Plan global d'efficacité énergétique	-	-	-	-	-	-	-	-	153,5	-	153,5	-	**153,5**
17	Actifs aux titres de prestations constituées	0,2	106,4	52,7	9,7	0,4	169,5	101,3	22,8	30,4	2,6	157,1	13,5	**340,0**
18	Mesures de réduction de l'effectif	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	**-**
19	Total	0,2	106,4	52,7	9,7	0,4	169,5	101,3	22,8	187,6	2,6	314,3	16,3	**500,0**
20	**Remboursement gouvernemental**	-	30,3	17,5	3,1	-	50,9	-	-	-	-	-	-	**50,9**
21	**Avantages complémentaires de retraite**	(0,1)	(55,9)	(27,7)	(5,1)	(0,2)	(89,0)	(53,2)	(12,0)	(16,0)	(1,4)	(82,5)	(7,1)	**(178,5)**
22	**Total**	**0,1**	**80,8**	**42,6**	**7,7**	**0,2**	**131,4**	**48,1**	**10,8**	**171,6**	**1,2**	**231,8**	**9,2**	**372,4**
23	**Fonds de roulement**													
24	Encaisse	0,1	26,0	12,9	2,4	0,1	41,3	(25,2)	4,9	(3,1)	296,9	273,5	3,6	**318,4**
25	Matériaux, combustibles et fournitures	0,1	45,3	22,5	4,1	0,2	72,2	-	14,9	-	-	14,9	11,0	**98,1**
26	Total	**0,1**	**71,3**	**35,3**	**6,5**	**0,3**	**113,5**	**(25,2)**	**19,7**	**(3,1)**	**296,9**	**288,3**	**14,6**	**416,5**
27	**Total (Tableau 4)**	**9,4**	**4 684,1**	**2 322,1**	**426,6**	**18,9**	**7 461,1**	**77,3**	**288,4**	**196,5**	**303,0**	**865,2**	**467,0**	**8 793,3**

28 Voir Annexe 5 pour la description des facteurs de classement.

Tableau 3
Classement par fonction du coût de prestation du Distributeur (M$)
Année témoin projetée 2006

	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)	(16)
	Rubrique du coût de prestation	Production	Transport	Distribution						Service à la clientèle					Réseaux autonomes Total Tableau 31	Total Coût de prestation HQD-7, DOC. 3
				Postes et centres d'exploit.	Moyenne tension	Basse tension	Branche-ment	Éclairage public	Total	Gestion des abon.	Mesurage	Ventes et commerc.	Autres	Total		
1	**Coût de prestation**															
2	Achat d'électricité	5 194,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5 194,5
3	Achat de service de transport	-	2 313,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2 313,0
4	Charges brutes directes	-	-	0,7	324,4	160,6	29,5	1,3	516,5	286,5	49,4	71,1	79,1	486,1	50,8	1 053,4
5	Charges de services partagés															
6	Facturation interne reçue	-	-	0,3	137,3	68,0	12,5	0,6	218,7	83,3	22,0	31,7	13,8	150,8	14,0	383,5
7	Rendement des fournisseurs	-	-	0,0	2,7	1,3	0,2	0,0	4,2	1,1	0,3	0,4	0,2	2,0	0,3	6,5
8	Total	-	-	0,3	140,0	69,3	12,7	0,6	222,9	84,4	22,3	32,1	14,0	152,8	14,3	390,0
9	Coûts capitalisés															
10	Prest. de travail et gestion de mat.	-	-	(0,4)	(179,1)	(88,7)	(16,3)	(0,7)	(285,1)	(14,7)	(12,4)	(15,5)	(1,2)	(43,7)	(4,7)	(333,6)
11	Imputations et déversements	-	-	0,0	19,9	9,9	1,8	0,1	31,7	30,4	6,8	12,5	(83,8)	(34,2)	2,5	-
12	Total	-	-	(0,3)	(159,2)	(78,8)	(14,5)	(0,6)	(253,5)	15,7	(5,6)	(3,0)	(85,0)	(77,9)	(2,2)	(333,6)
13	Frais corporatifs	-	-	0,0	13,6	6,7	1,2	0,1	21,7	5,3	5,1	1,7	1,3	13,5	1,7	36,9
14	Achat de combustible	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13,1	13,1	45,0	58,1
15	Amortissement	-	-	1,4	252,9	128,2	23,4	0,8	406,8	12,8	36,1	71,0	2,1	122,0	32,4	561,2
16	Taxes															
17	Taxe sur le capital	-	-	0,1	25,4	12,6	2,3	0,1	40,4	0,6	2,9	0,3	-	3,8	2,5	46,7
18	Taxe sur les services publics	-	-	0,0	21,8	10,8	2,0	0,1	34,7	-	1,8	0,1	-	1,9	2,3	38,9
19	Taxes municipales et scolaires	-	-	0,0	7,3	3,6	0,7	0,0	11,6	1,5	0,3	0,4	-	2,2	0,0	13,8
20	Total	-	-	0,1	54,5	27,0	5,0	0,2	86,7	2,1	5,0	0,8	-	7,9	4,8	99,4
21	**Total Coût de prestation**	**5 194,5**	**2 313,0**	**2,1**	**626,2**	**313,0**	**57,4**	**2,3**	**1 001,0**	**406,8**	**112,4**	**173,7**	**24,5**	**717,4**	**146,9**	**9 372,8**
22	**Autres revenus**															
23	Récupération de coûts	-	-	(0,0)	(20,0)	(10,6)	(1,9)	(0,0)	(32,6)	(0,4)	-	-	(0,1)	(0,5)	-	(33,1)
24	Facturation interne émise	-	-	(0,1)	(25,2)	(12,5)	(2,3)	(0,1)	(40,1)	(3,8)	(1,5)	(0,9)	(19,6)	(25,7)	-	(65,9)
25	Crédit d'intérêts au	-	-	-	(2,1)	(1,2)	(0,2)	-	(3,6)	-	-	-	-	-	-	(3,6)
26	remboursement gouv.															
27	Facturation externe émise															
28	Revenus (fourn. d'électricité)	-	-	-	-	-	(9,3)	-	(9,3)	-	-	-	(42,8)	(42,8)	(0,0)	(52,1)
29	Autres produits	-	-	-	-	-	-	-	-	(1,9)	-	(0,4)	(0,5)	(2,8)	-	(2,8)
30	Total	-	-	-	-	-	(9,3)	-	(9,3)	(1,9)	-	(0,4)	(43,3)	(45,6)	(0,0)	(54,9)
31	**Total Autres revenus**	**-**	**-**	**(0,1)**	**(47,4)**	**(24,3)**	**(13,7)**	**(0,1)**	**(85,7)**	**(6,1)**	**(1,5)**	**(1,3)**	**(62,9)**	**(71,8)**	**(0,0)**	**(157,5)**
32	**Total (Tableau 5)**	**5 194,5**	**2 313,0**	**2,1**	**578,8**	**288,7**	**43,7**	**2,2**	**915,4**	**400,7**	**110,9**	**172,5**	**(38,4)**	**645,6**	**146,8**	**9 215,3**

33 Voir Annexe 5 pour la description des facteurs de classement.

Tableau 4
Classement par composante de la base de tarification du Distributeur (M$)
Année témoin projetée 2006

	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
	Fonction	Critère de classement par composante	Énergie	Puissance	Abonnement	Spécifique	Total Tableau 2
1	**Distribution**						
2	Postes et centres d'exploitation	100% en puissance	-	9,4	-	-	9,4
3	Moyenne tension	Tableau 47 - FC11C	-	3 513,1	1 171,0	-	4 684,1
4	Basse tension	Tableau 47 - FC11C	-	1 300,4	1 021,7	-	2 322,1
5	Branchement	100% en abonnement	-	-	426,6	-	426,6
6	Éclairage public et Sentinelle	Affectation directe	-	-	-	18,9	18,9
7	Total		**-**	**4 822,9**	**2 619,3**	**18,9**	**7 461,1**
8	**Service à la clientèle**						
9	Gestion des abonnements	100% en abonnement	-	-	77,3	-	77,3
10	Mesurage	100% en abonnement	-	-	288,4	-	288,4
11	Ventes et commercialisation	Affectation directe	-	-	-	196,5	196,5
12	Autres	Affectation directe	-	-	-	303,0	303,0
13	Total		**-**	**-**	**365,7**	**499,5**	**865,2**
14	**Réseaux autonomes**	Tableau 32	**-**	**128,7**	**13,3**	**325,0**	**467,0**
15	**Total**	**Tableau 6**	**-**	**4 951,5**	**2 998,3**	**843,5**	**8 793,3**

Tableau 5
Classement par composante du coût de prestation du Distributeur (M$)
Année témoin projetée 2006

	(1) Fonction	(2) Critère de classement par composante	(3) Énergie	(4) Puissance	(5) Abonnement	(6) Spécifique	(7) Total Tableau 3
1	**Coût de prestation**						
2	**Production**	Tableau 9	*	*	-	5 194,5	**5 194,5**
3	**Transport**	100% en puissance	-	2 313,0	-	-	**2 313,0**
4	**Distribution**						
5	Postes et centres d'exploitation	100% en puissance	-	2,1	-	-	2,1
6	Moyenne tension	Tableau 47 - FC11C	-	434,1	144,7	-	578,8
7	Basse tension	Tableau 47 - FC11C	-	161,7	127,0	-	288,7
8	Branchement	Abonnement et affectation directe	-	-	53,0	(9,3)	43,7
9	Éclairage public et Sentinelle	Affectation directe	-	-	-	2,2	2,2
10	Total		**-**	**597,8**	**324,7**	**(7,1)**	**915,4**
11	**Service à la clientèle**						
12	Gestion des abonnements	100% en abonnement	-	-	400,7	-	400,7
13	Mesurage	100% en abonnement	-	-	110,9	-	110,9
14	Ventes et commercialisation	Affectation directe	-	-	-	172,5	172,5
15	Autres	Affectation directe	-	-	-	(38,4)	(38,4)
16	Total		**-**	**-**	**511,6**	**134,1**	**645,6**
17	Coût de prestation - Réseau relié		-	2 910,8	836,3	5 321,4	9 068,5
18	Coût de prestation - Réseaux autonomes	Tableau 32	-	10,8	6,1	129,9	146,8
19	**Total Coût de prestation**	**Tableau 7**	**-**	**2 921,7**	**842,4**	**5 451,2**	**9 215,3**
20	**Dont Autres revenus**						
21	Autres revenus - Réseau relié		-	(49,2)	(34,6)	(73,6)	(157,5)
22	Autres revenus - Réseaux autonomes	Tableau 32	-	-	-	(0,0)	(0,0)
23	**Total - Autres revenus**	**Tableau 7**	**-**	**(49,2)**	**(34,6)**	**(73,7)**	**(157,5)**

* Le coût d'approvisionnement en électricité comprend un coût en puissance et en énergie.

Tableau 6
Répartition par catégorie de consommateurs de la base de tarification du Distributeur (M$)
Année témoin projetée 2006

	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)	(16)
	Catégorie de consommateurs	Distribution								Service à la clientèle					Réseaux autonomes Total	Total Base de tarification
		Postes et centres d'expl.	Moyenne tension		Basse tension		Branche-ment	Éclairage public	Total	Gestion des abon.	Mesurage	Ventes et commerc.	Autres	Total		
		Puis.	Puis.	Abon.	Puis.	Abon.	Abon.	Spécifique		Abon.	Abon.	Spécifique	Spécifique			
1	**Domestique**															
2	Tarifs D et DM	5,7	2 129,9	1 034,0	894,1	903,0	301,0	-	5 267,7	64,0	157,2	71,2	125,5	417,9	266,8	5 952,4
3	Tarif DH	0,0	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0	-	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	0,3
4	Tarif DT	0,2	90,3	38,2	38,0	33,4	10,1	-	210,2	2,5	17,9	2,9	4,1	27,4	-	237,7
5	Total	**6,0**	**2 220,3**	**1 072,2**	**932,1**	**936,4**	**311,2**	**-**	**5 478,2**	**66,6**	**175,2**	**74,0**	**129,7**	**445,4**	**266,8**	**6 190,4**
6	**Petite et moyenne puissance**															
7	Tarifs G et à forfait	1,0	369,0	90,2	153,7	78,5	60,1	-	752,4	8,2	86,6	20,2	24,1	139,2	136,2	1 027,8
8	Tarif G9	0,1	50,4	1,2	19,3	1,1	5,4	-	77,5	0,2	3,6	1,7	2,0	7,4	4,2	89,1
9	Tarif M	1,7	632,9	5,6	188,1	4,2	48,6	-	881,1	1,3	12,2	40,4	44,1	98,0	57,1	1 036,2
10	Tarifs d'éclairage public et Sent.	0,0	17,1	1,8	7,2	1,5	0,5	18,9	47,1	0,1	0,2	0,8	0,8	2,0	2,7	51,8
11	Tarif BT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	Total	**2,9**	**1 069,4**	**98,8**	**368,2**	**85,3**	**114,6**	**18,9**	**1 758,2**	**9,9**	**102,6**	**63,2**	**71,0**	**246,6**	**200,2**	**2 205,0**
13	**Grande puissance**															
14	Tarif L	0,6	222,7	0,0	-	0,0	0,8	-	224,1	0,8	9,3	38,4	66,0	114,6	-	338,7
15	Tarif H	0,0	0,6	0,0	-	-	0,0	-	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	0,7
16	Tarifs LD et LP	-	-	0,0	-	-	-	-	0,0	0,0	0,4	0,1	0,0	0,5	-	0,5
17	Contrats spéciaux	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	0,8	20,8	36,4	58,1	-	58,1
18	Total	**0,6**	**223,3**	**0,0**	**-**	**0,0**	**0,8**	**-**	**224,8**	**0,9**	**10,6**	**59,3**	**102,4**	**173,2**	**-**	**397,9**
19	**Total**	**9,4**	**3 513,1**	**1 171,0**	**1 300,4**	**1 021,7**	**426,6**	**18,9**	**7 461,1**	**77,3**	**288,4**	**196,5**	**303,0**	**865,2**	**467,0**	**8 793,3**
20	**Facteur de répartition (Annexe 6)**	**FR2**	**FR2**	**FR4**	**FR3**	**FR5**	**FR6**	-	-	**FR8**	**FR10**	**FR11**	**FR13**	-	**Tableau 30**	**Tableau 1**

Tableau 7
Répartition par catégorie de consommateurs du coût de prestation du Distributeur (M$)
Année témoin projetée 2006

	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)	(16)	(17)	(18)	(19)
	Catégorie de consommateurs	Production	Transport	Distribution								Service à la clientèle					Réseaux autonomes Total	Total Coût de prestation	Dont Autres revenus
				Postes et centres d'expl.	Moyenne tension		Basse tension		Branche-ment	Éclairage public	Total	Gestion des abon.	Mesurage	Ventes et commerc.	Autres	Total			
				Puis.	Puis.	Abon.	Puis.	Abon.	Abon.	Spécifique		Abon.	Abon.	Spécifique	Spécifique				
1	**Domestique**																		
2	Tarifs D et DM	1 985,8	1 161,1	1,3	263,2	127,8	111,2	112,3	28,4	-	644,0	334,3	60,5	39,1	(27,6)	406,3	82,7	4 279,9	(106,2)
3	Tarif DH	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	0,0	0,0	0,0	0,0	(0,0)	0,0	-	0,3	(0,0)
4	Tarif DT	76,8	26,3	0,1	11,2	4,7	4,7	4,1	1,2	-	26,0	13,1	6,9	1,6	(0,3)	21,3	-	150,5	(3,1)
5	Total	**2 062,7**	**1 187,5**	**1,3**	**274,4**	**132,5**	**115,9**	**116,4**	**29,6**	**-**	**670,0**	**347,3**	**67,4**	**40,7**	**(27,8)**	**427,6**	**82,7**	**4 430,6**	**(109,4)**
6	**Petite et moyenne puissance**																		
7	Tarifs G et à forfait	409,4	194,6	0,2	45,6	11,1	19,1	9,8	7,3	-	93,1	44,6	33,3	25,2	(4,0)	99,2	43,8	840,0	(15,1)
8	Tarif G9	34,2	14,7	0,0	6,2	0,2	2,4	0,1	0,7	-	9,6	0,9	1,4	2,2	(0,4)	4,1	1,4	64,0	(1,4)
9	Tarif M	791,1	313,3	0,4	78,2	0,7	23,4	0,5	6,0	-	109,2	4,7	4,7	54,0	(5,2)	58,2	18,2	1 290,1	(18,4)
10	Tarifs d'éclairage public et Sent.	16,2	4,5	0,0	2,1	0,2	0,9	0,2	0,1	2,2	5,7	0,8	0,1	1,1	0,0	2,0	0,7	29,2	(0,5)
11	Tarif BT	17,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17,1	-
12	Total	**1 268,1**	**527,1**	**0,6**	**132,1**	**12,2**	**45,8**	**10,6**	**14,0**	**2,2**	**217,5**	**51,0**	**39,5**	**82,6**	**(9,5)**	**163,5**	**64,1**	**2 240,3**	**(35,3)**
13	**Grande puissance**																		
14	Tarif L	1 280,1	391,8	0,1	27,5	0,0	-	0,0	0,1	-	27,8	2,2	3,6	39,9	(4,2)	41,4	-	1 741,1	(12,7)
15	Tarif H	0,3	0,1	0,0	0,1	0,0	-	-	0,0	-	0,1	0,0	0,0	0,1	(0,0)	0,1	-	0,6	(0,0)
16	Tarifs LD et LP	0,4	-	-	-	0,0	-	-	-	-	0,0	0,1	0,1	1,0	(0,0)	1,2	-	1,5	(0,0)
17	Contrats spéciaux	582,9	206,4	-	-	-	-	-	-	-	-	0,1	0,3	8,1	3,2	11,8	-	801,2	(0,1)
18	Total	**1 863,7**	**598,4**	**0,1**	**27,6**	**0,0**	**-**	**0,0**	**0,1**	**-**	**27,8**	**2,3**	**4,1**	**49,1**	**(1,0)**	**54,5**	**-**	**2 544,4**	**(12,8)**
19	**Total**	**5 194,5**	**2 313,0**	**2,1**	**434,1**	**144,7**	**161,7**	**127,0**	**43,7**	**2,2**	**915,4**	**400,7**	**110,9**	**172,5**	**(38,4)**	**645,6**	**146,8**	**9 215,3**	**(157,5)**
20	**Facteur de répartition (Annexe 6)**	**Tableau 9A**	**FR1**	**FR2**	**FR2**	**FR4**	**FR3**	**FR5**	**FR7**	-	-	**FR9**	**FR10**	**FR12**	**FR14**	-	**Tableau 31**	**Tableau 1**	**Tableau 1**

Tableau 8
Coût du service du Distributeur détaillé par fonction[1]
Année témoin projetée 2006

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)	(16)
Catégorie de consommateurs	Base de tarification					Coût de prestation incluant Autres revenus					Coût du service[2]				
	Production	Transport	Distribution	Service à la clientèle	Total	Production	Transport	Distribution	Service à la clientèle	Total	Production	Transport	Distribution	Service à la clientèle	Total
Domestique															
Tarifs D et DM	178,1	64,9	5 289,4	419,9	5 952,4	2 057,0	1 165,0	648,4	409,5	4 279,9	2 071,0	1 170,1	1 064,4	442,5	4 748,0
Tarif DH	-	-	0,3	0,0	0,3	0,1	0,1	0,0	0,0	0,3	0,1	0,1	0,1	0,0	0,3
Tarif DT	-	-	210,2	27,4	237,7	76,8	26,3	26,0	21,3	150,5	76,8	26,3	42,5	23,5	169,2
Total	**178,1**	**64,9**	**5 499,9**	**447,4**	**6 190,4**	**2 134,0**	**1 191,4**	**674,4**	**430,9**	**4 430,6**	**2 148,0**	**1 196,5**	**1 107,0**	**466,0**	**4 917,5**
Petite et moyenne puissance															
Tarifs G et à forfait	99,4	28,0	760,8	139,6	1 027,8	449,2	196,3	94,8	99,8	840,0	457,0	198,5	154,6	110,8	920,9
Tarif G9	3,1	0,6	77,9	7,4	89,1	35,4	14,8	9,7	4,1	64,0	35,7	14,8	15,8	4,7	71,0
Tarif M	42,4	12,1	883,7	98,0	1 036,2	808,1	314,0	109,7	58,3	1 290,1	811,4	314,9	179,2	66,0	1 371,6
Tarifs d'éclairage public et Sent.	1,4	0,5	47,9	2,0	51,8	16,8	4,5	5,8	2,1	29,2	16,9	4,6	9,6	2,2	33,2
Tarif BT	-	-	-	-	-	17,1	-	-	-	17,1	17,1	-	-	-	17,1
Total	**146,3**	**41,2**	**1 770,3**	**247,1**	**2 205,0**	**1 326,6**	**529,5**	**220,0**	**164,2**	**2 240,3**	**1 338,1**	**532,8**	**359,2**	**183,7**	**2 413,7**
Grande puissance															
Tarif L	-	-	224,1	114,6	338,7	1 280,1	391,8	27,8	41,4	1 741,1	1 280,1	391,8	45,4	50,4	1 767,7
Tarif H	-	-	0,6	0,0	0,7	0,3	0,1	0,1	0,1	0,6	0,3	0,1	0,1	0,1	0,7
Tarifs LD et LP	-	-	0,0	0,5	0,5	0,4	-	0,0	1,2	1,5	0,4	-	0,0	1,2	1,6
Contrats spéciaux	-	-	-	58,1	58,1	582,9	206,4	-	11,8	801,2	582,9	206,4	-	16,3	805,7
Total	**-**	**-**	**224,8**	**173,2**	**397,9**	**1 863,7**	**598,4**	**27,8**	**54,5**	**2 544,4**	**1 863,7**	**598,4**	**45,5**	**68,1**	**2 575,7**
Total	**324,4**	**106,2**	**7 495,0**	**867,6**	**8 793,3**	**5 324,2**	**2 319,3**	**922,2**	**649,6**	**9 215,3**	**5 349,7**	**2 327,6**	**1 511,7**	**717,8**	**9 906,9**
Référence :					Tableau 1 Colonne 2					Tableau 1 Colonne 4					Tableau 1 Colonne 5

(1) Les fonctions des réseaux autonomes sont intégrées à celles du réseau relié (tableaux 6, 7 et 33).
(2) Le coût du service du Distributeur s'obtient en multipliant la base de tarification par le taux applicable au coût du capital et en additionnant le coût de prestation.

Tableau 9
Achat d'électricité
Année témoin projetée 2006

	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)	(16)
	Catégorie de consommateurs	Consommation patrimoniale			Consommation postpatrimoniale			Consommation patrimoniale et postpatrimoniale			Tarifs de gestion de la consommation et énergie de secours			Consommation totale		
		Coût unitaire (¢/kWh)	Ventes (GWh)[1]	Coût total (M$)	Coût unitaire (¢/kWh)	Ventes (GWh)[2]	Coût total (M$)	Coût unitaire (¢/kWh)	Ventes totales (GWh)	Coût total (M$)	Coût unitaire (¢/kWh)[3],[4]	Ventes (GWh)	Coût total (M$)	Coût unitaire (¢/kWh)	Ventes (GWh)	Coût total (M$)
1	**Domestique**															
2	Tarifs D et DM	3,20	53 782	1 722,0	10,97	2 406	263,8	3,53	56 188	1 985,8	-	-	-	3,53	56 188	1 985,8
3	Tarif DH	3,10	3	0,1	10,61	0	0,0	3,42	4	0,1	-	-	-	3,42	4	0,1
4	Tarif DT	2,68	2 486	66,6	9,18	111	10,2	2,96	2 597	76,8	-	-	-	2,96	2 597	76,8
5	Total	-	56 271	1 788,7	-	2 517	274,0	-	58 788	2 062,7	-	-	-	-	58 788	2 062,7
6	**Petite et moyenne puissance**															
7	Tarifs G et à forfait	2,88	12 312	355,0	9,88	551	54,4	3,18	12 862	409,4	-	-	-	3,18	12 862	409,4
8	Tarif G9	2,79	1 061	29,6	9,56	47	4,5	3,08	1 108	34,2	-	-	-	3,08	1 108	34,2
9	Tarif M	2,67	25 687	686,1	9,15	1 149	105,1	2,95	26 836	791,1	-	-	-	2,95	26 836	791,1
10	Tarifs d'éclairage public et Sent.	2,65	532	14,1	9,06	24	2,2	2,92	556	16,2	-	-	-	2,92	556	16,2
11	Tarif BT[3]	-	-		-	-	-	-	-	-	3,51	487	17,1	3,51	487	17,1
12	Total	-	39 592	1 084,8	-	1 771	166,1	-	41 363	1 251,0	-	487	17,1	-	41 850	1 268,1
13	**Grande puissance**															
14	Tarif L	2,46	45 021	1 109,0	8,44	2 028	171,1	2,72	47 049	1 280,1	-	-	-	2,72	47 049	1 280,1
15	Tarif H	2,65	9	0,2	9,06	0	0,0	2,92	10	0,3	-	-	-	2,92	10	0,3
16	Tarifs LD et LP	-	-		-	-	-	-	-	-	9,47	4	0,4	9,47	4	0,4
17	Contrats spéciaux - sans ajust.	2,43	25 507	620,8	8,33	1 149	95,8	2,69	26 656	716,5	-	-	-	2,69	26 656	716,5
18	Contrats spéciaux - avec ajust.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,19	26 655,6	582,9
19	Total - sans ajust.	-	70 537	1 730,0	-	3 178	266,9	-	73 714	1 996,9	-	4	0,4	2,71	73 718	1 997,2
20	Total - avec ajust.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	0,4	2,53	73 718	1 863,7
21	Sous-total patrimonial	2,77	166 400	4 603,5	-	-	-	2,77	166 400	4 603,5	-	-	-	2,77	166 400	4 603,5
22	Sous-total tarifs de gestion cons.	-	-		-	-	-	-	-	-	3,55	491	17,5	3,55	491	17,5
23	Sous-total postpatrimonial	-	-		9,47	7 465	707,1	9,47	7 465	707,1	-	-	-	9,47	7 465	707,1
24	**Total - avant ajustement**	-	**166 400**	**4 603,5**	-	-	-	**3,05**	**173 865**	**5 310,6**	**3,55**	**491**	**17,5**	**3,06**	**174 357**	**5 328,0**
25	**Total - avec ajustement**	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	**2,98**	**174 357**	**5 194,5**
26	**Référence :**	**Tableau 53 Colonne 8**			**Tableau 53 Colonne 9**											

(1) Les ventes par catégories de consommateurs pour la consommation patrimoniale sont établies au prorata des ventes totales.
(2) Les ventes par catégories de consommateurs pour la consommation postpatrimoniale sont établies en soustrayant le volume patrimonial (colonne 3) du volume total (colonne 9).
(3) Le coût de fourniture du tarif BT équivaut au coût de l'énergie du tarif de janvier à mars 2006, l'écart par rapport au coût du marché étant comptabilisé au compte de frais reportés (voir HQD-10, Document 1).
(4) Le coût de fourniture pour le tarif LD correspond au coût unitaire moyen de l'approvisionnement pour le volume de consommation postpatrimoniale.

Tableau 10
Facteurs de répartition du Distributeur[1]
Année témoin projetée 2006

	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)
	Catégorie de consommateurs	FR1	FR2	FR3	FR4	FR5	FR6	FR7	FR8	FR9	FR10	FR11	FR12	FR13	FR14
1	**Description**	Pointe coïncidente annuelle	Pointe non coïncidente annuelle moyenne tension	Pointe non coïncidente annuelle basse tension	Nombre d'abon.[3] moyenne tension	Nombre d'abon.[3] basse tension	Branchements pondérés - Base de tarification	Branchements pondérés - Coût de prestation	Gestion des abon. pondérée - Base de tarification	Gestion des abon. pondérée - Coût de prestation	Mesurage pondéré	Ventes et abon. pondérés - Base de tarif.[2]	Ventes et abon. pondérés - Coût de prest.[2]	Autres - Facteurs pondérés - Base de tarification	Autres - Facteurs pondérés - Coût de prestation
2	**Répartition en pourcentage**														
3	**Domestique**														
4	Tarifs D et DM	50,2%	60,6%	68,8%	88,3%	88,4%	70,6%	65,0%	82,8%	83,4%	54,5%	36,2%	22,7%	41,4%	71,9%
5	Tarif DH	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
6	Tarif DT	1,1%	2,6%	2,9%	3,3%	3,3%	2,4%	2,7%	3,3%	3,3%	6,2%	1,5%	0,9%	1,4%	0,7%
7	Total	**51,3%**	**63,2%**	**71,7%**	**91,6%**	**91,7%**	**72,9%**	**67,7%**	**86,1%**	**86,7%**	**60,7%**	**37,7%**	**23,6%**	**42,8%**	**72,5%**
8	**Petite et moyenne puissance**														
9	Tarifs G et à forfait	8,4%	10,5%	11,8%	7,7%	7,7%	14,1%	16,6%	10,7%	11,1%	30,0%	10,3%	14,6%	8,0%	10,4%
10	Tarif G9	0,6%	1,4%	1,5%	0,1%	0,1%	1,3%	1,5%	0,2%	0,2%	1,2%	0,9%	1,3%	0,6%	1,0%
11	Tarif M	13,5%	18,0%	14,5%	0,5%	0,4%	11,4%	13,8%	1,7%	1,2%	4,2%	20,6%	31,3%	14,5%	13,5%
12	Tarifs d'éclairage public et Sent.	0,2%	0,5%	0,6%	0,2%	0,2%	0,1%	0,2%	0,2%	0,2%	0,1%	0,4%	0,6%	0,3%	-0,1%
13	Tarif BT	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
14	Total	**22,8%**	**30,4%**	**28,3%**	**8,4%**	**8,3%**	**26,9%**	**32,1%**	**12,8%**	**12,7%**	**35,6%**	**32,2%**	**47,9%**	**23,4%**	**24,8%**
15	**Grande puissance**														
16	Tarif L	16,9%	6,3%	0,0%	0,0%	0,0%	0,2%	0,2%	1,1%	0,5%	3,2%	19,6%	23,2%	21,8%	11,1%
17	Tarif H	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,1%	0,0%	0,0%
18	Tarifs LD et LP	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,1%	0,0%	0,6%	0,0%	0,0%
19	Contrats spéciaux	8,9%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,3%	10,6%	4,7%	12,0%	-8,4%
20	Total	**25,9%**	**6,4%**	**0,0%**	**0,0%**	**0,0%**	**0,2%**	**0,2%**	**1,2%**	**0,6%**	**3,7%**	**30,2%**	**28,5%**	**33,8%**	**2,7%**
21	**Total**	**100,0%**	**100,0%**	**100,0%**	**100,0%**	**100,0%**	**100,0%**	**100,0%**	**100,0%**	**100,0%**	**100,0%**	**100,0%**	**100,0%**	**100,0%**	**100,0%**

(1) Voir le tableau 11 pour les valeurs absolues.
(2) Voir l'annexe 6 pour la description détaillée des facteurs de répartition.
(3) Nombre d'abonnements avec multiplicateur.

Tableau 11
Valeurs absolues servant au calcul des facteurs de répartition
Année témoin projetée 2006

	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)	(16)
	Catégorie de consommateurs		FR1	FR2	FR3	FR4	FR5	FR6	FR7	FR8	FR9	FR10	FR11	FR12	FR13	FR14
1	**Description**[1]	Ventes totales (GWh)	Pointe coïncidente annuelle	Pointe non coïncidente annuelle moyenne	Pointe non coïncidente annuelle basse	Nombre d'abon.[2] moyenne tension	Nombre d'abon.[2] basse tension	Branchements pondérés - Base de tarification	Branchements pondérés - Coût de prestation	Gestion des abon. pondérée - Base de tarification	Gestion des abon. pondérée - Coût de prestation	Mesurage pondéré	Ventes et abon. pondérés - Base de tarif.[1]	Ventes et abon. pondérés - Coût de prest.[1]	Autres - Facteurs pondérés - Base de tarification	Autres - Facteurs pondérés - Coût de prestation
2	**Domestique**															
3	Tarifs D et DM	56 205	17 831	16 950	16 679	3 251 971	3 247 875	301,0	28,4	64,0	334,2	341,0	71,1	39,1	125,5	(27,6)
4	Tarif DH	4	1	1	1	163	163	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	(0,0)
5	Tarif DT	2 598	404	719	708	120 015	120 012	10,1	1,2	2,5	13,1	39,1	2,9	1,6	4,1	(0,3)
6	Total	58 806	18 237	17 670	17 388	3 372 149	3 368 050	311,2	29,6	66,5	347,2	380,1	74,0	40,7	129,7	(27,8)
7	**Petite et moyenne puissance**															
8	Tarifs G et à forfait	12 867	2 989	2 937	2 866	283 603	282 188	60,1	7,3	8,2	44,6	187,3	20,2	25,2	24,1	(4,0)
9	Tarif G9	1 109	226	401	360	3 909	3 815	5,4	0,7	0,2	0,9	7,7	1,7	2,2	2,0	(0,4)
10	Tarif M	26 844	4 811	5 037	3 509	17 620	15 224	48,6	6,0	1,3	4,7	26,6	40,4	54,0	44,1	(5,2)
11	Tarifs d'éclairage public et Sent.	556	69	136	134	5 568	5 561	0,5	0,1	0,1	0,8	0,5	0,8	1,1	0,8	0,0
12	Tarif BT	487	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13	Total	41 863	8 094	8 511	6 869	310 700	306 788	114,6	14,0	9,9	51,0	222,1	63,1	82,5	71,0	(9,5)
14	**Grande puissance**															
15	Tarif L	47 049	6 017	1 772	-	149	1	0,8	0,1	0,8	2,2	20,3	38,4	39,9	66,0	(4,2)
16	Tarif H	10	2	5	-	1	-	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	(0,0)
17	Tarifs LD et LP	4	-	-	-	4	-	-	-	0,0	0,1	0,8	0,1	1,0	0,0	(0,0)
18	Contrats spéciaux	26 656	3 171	-	-	-	-	-	-	0,0	0,1	1,8	20,8	8,1	36,4	3,2
19	Total	73 718	9 189	1 777	-	154	1	0,8	0,1	0,9	2,3	23,0	59,3	49,1	102,4	(1,0)
20	**Réseaux autonomes**															
21	Tarifs D et DM	170	44	45	45	12 371	12 371	1,4	0,2	0,0	0,1	1,4	0,0	0,1	-	-
22	Tarif G	103	19	22	22	2 441	2 440	0,6	0,1	0,0	0,0	1,3	0,0	0,1	-	-
23	Tarif G9	3	0	1	1	12	12	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-
24	Tarif M	46	8	10	5	31	30	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	-	-
25	Tarifs d'éclairage public et Sent.	2	0	0	0	44	44	0,0	0,0	0,0	0,0	-	0,0	0,0	-	-
26	Total	324	72	79	75	14 899	14 897	2,0	0,4	0,0	0,1	2,8	0,1	0,2	-	-
27	Total sans Réseaux autonomes	174 388	35 520	27 958	24 258	3 683 003	3 674 839	426,6	43,7	77,3	400,6	625,2	196,4	172,3	303,0	(38,4)
28	Total avec Réseaux autonomes	174 711	35 593	28 037	24 332	3 697 902	3 689 736	428,6	44,0	77,3	400,7	628,0	196,5	172,5	303,0	(38,4)
29	**Référence :**							Tableau 12 colonne 7	Tableau 12 colonne 15	Tableau 13 colonne 10	Tableau 14 colonne 10	Tableau 23 colonne 9	Tableau 24 colonne 19	Tableau 25 colonne 20	Tableau 26 colonne 8	Tableau 27 colonne 10

(1) Voir l'annexe 6 pour la description détaillée des facteurs de répartition.
(2) Nombre d'abonnements avec multiplicateur.

Tableau 12
Description des facteurs de répartition FR6, FR7, FR21 et FR22 pour la fonction « Branchement »
Année témoin projetée 2006

	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)	(16)
	Catégorie de consommateurs	Critère de répartition					Base de tarification	Coût de prestation								
		Valeur nette Branchements aériens	Valeur nette Branchements souterrains	Valeur nette Branchements Total	Réseau relié (%)	Réseaux autonomes (%)		Avant facturation externe	Facturation externe émise Frais de branchement		Total Réseau relié		Total Réseaux autonomes		Répartition	
									Analyse 2004	Année 2004 (M$)	M$	%	M$	%	M$	%
1	**Domestique**															
2	Tarifs D et DM	213,5	49,5	263,0	70,6%	-	301,0	37,4	96,4%	(9,0)	28,4	65,0%	-	-	28,4	64,4%
3	Tarif DH	0,0	-	0,0	0,0%	-	0,0	0,0	0,0%	-	0,0	0,0%	-	-	0,0	0,0%
4	Tarif DT	8,5	0,3	8,9	2,4%	-	10,1	1,3	0,7%	(0,1)	1,2	2,7%	-	-	1,2	2,7%
5	Total	222,0	49,9	271,9	72,9%	-	311,2	38,6	97,1%	(9,1)	29,6	67,7%	-	-	29,6	67,1%
6	**Petite et moyenne puissance**															
7	Tarifs G et à forfait	36,4	16,1	52,5	14,1%	-	60,1	7,5	2,2%	(0,2)	7,3	16,6%	-	-	7,3	16,5%
8	Tarif G9	2,4	2,3	4,7	1,3%	-	5,4	0,7	0,0%	(0,0)	0,7	1,5%	-	-	0,7	1,5%
9	Tarif M	5,2	37,3	42,4	11,4%	-	48,6	6,0	0,2%	(0,0)	6,0	13,8%	-	-	6,0	13,6%
10	Tarifs d'éclairage public et Sent.	0,4	0,1	0,5	0,1%	-	0,5	0,1	0,0%	(0,0)	0,1	0,2%	-	-	0,1	0,1%
11	Tarif BT	-	-	-	0,0%	-	-	-	0,0%	-	-	0,0%	-	-	-	0,0%
12	Total	44,4	55,8	100,1	26,9%	-	114,6	14,2	2,5%	(0,2)	14,0	32,1%	-	-	14,0	31,8%
13	**Grande puissance**															
14	Tarif L	0,1	0,6	0,7	0,2%	-	0,8	0,1	-	-	0,1	0,2%	-	-	0,1	0,2%
15	Tarif H	0,0	-	0,0	0,0%	-	0,0	0,0	-	-	0,0	0,0%	-	-	0,0	0,0%
16	Tarifs LD et LP	-	-	-	0,0%	-	-	-	-	-	-	0,0%	-	-	-	0,0%
17	Contrats spéciaux	-	-	-	0,0%	-	-	-	-	-	-	0,0%	-	-	-	0,0%
18	Total	0,1	0,6	0,7	0,2%	-	0,8	0,1	-	-	0,1	0,2%	-	-	0,1	0,2%
19	**Réseaux autonomes**															
20	Tarifs D et DM	1,1	0,0	1,1	-	67,2%	1,4	0,3	0,4%	(0,0)	-	-	0,2	64,6%	0,2	0,5%
21	Tarif G	0,5	0,0	0,5	-	30,6%	0,6	0,1	0,0%	(0,0)	-	-	0,1	33,1%	0,1	0,3%
22	Tarif G9	0,0	-	0,0	-	0,3%	0,0	0,0	0,0%	(0,0)	-	-	0,0	0,4%	0,0	0,0%
23	Tarif M	0,0	0,0	0,0	-	1,6%	0,0	0,0	0,0%	(0,0)	-	-	0,0	1,8%	0,0	0,0%
24	Tarifs d'éclairage public et Sent.	0,0	-	0,0	-	0,2%	0,0	0,0	0,0%	(0,0)	-	-	0,0	0,2%	0,0	0,0%
25	Total	1,6	0,0	1,7	-	100,0%	2,0	0,4	0,4%	(0,0)	-	-	0,4	100,0%	0,4	0,9%
26	**Total**	**268,1**	**106,3**	**374,4**	**100,0%**	**100,0%**	**428,6**	**53,4**	**100,0%**	**(9,3)**	**43,7**	**100,0%**	**0,4**	**100,0%**	**44,0**	**100,0%**
27	**Facteur de répartition**	**-**	**-**	**FR6/FR21**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**FR7/FR22**	**-**
28	**Référence :**	Tableau 35 Colonne 9	Tableau 35 Colonne 10				Tableau 11 Colonne 8								Tableau 11 Colonne 9	

Tableau 13A
Classement par fonction de la fonction « Gestion des abonnements »
Base de tarification (M$)
Année témoin projetée 2006

	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
	Rubrique de la base de tarification	Service à la clientèle - Gestion des abonnements								Total Base de tarification
		Relève	Facturation	Encaisse-ment	Recouvre-ment	Subtilisa-tion	Réponses téléphoniques	Plaintes et réclam.	Relations avec le milieu	
1	**Immobilisations (valeur nette)**									
2	Équipements de mesurage	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	Postes et centres d'exploitation	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4	Lignes aériennes de distribution	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5	Lignes souterraines de distribution	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6	Réseaux autonomes	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7	Autres actifs de réseaux	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8	Actifs de soutien	12,5	1,9	0,9	9,6	1,1	23,1	0,9	0,7	50,9
9	Total	**12,5**	**1,9**	**0,9**	**9,6**	**1,1**	**23,1**	**0,9**	**0,7**	**50,9**
10	**Actifs incorporels**									
11	Logiciels	2,0	-	-	0,3	-	1,2	-	-	3,5
12	Autres actifs incorporels	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13	Total	**2,0**	**-**	**-**	**0,3**	**-**	**1,2**	**-**	**-**	**3,5**
14	**Frais reportés**									
15	Programmes commerciaux	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16	Plan global d'efficacité énergétique	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17	Actifs aux titres de prestations constituée	22,2	2,2	2,4	20,2	2,3	47,9	2,2	1,9	101,3
18	Mesures de réduction de l'effectif	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	Total	22,2	2,2	2,4	20,2	2,3	47,9	2,2	1,9	101,3
20	**Remboursement gouvernemental**	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21	**Avantages complémentaires de retraite**	(11,7)	(1,1)	(1,2)	(10,6)	(1,2)	(25,2)	(1,1)	(1,0)	(53,2)
22	**Total**	**10,6**	**1,0**	**1,1**	**9,6**	**1,1**	**22,8**	**1,0**	**0,9**	**48,1**
23	**Fonds de roulement**									
24	Encaisse	4,2	2,1	0,4	(39,8)	(0,8)	7,9	0,4	0,4	(25,2)
25	Matériaux, combustibles et fournitures	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26	Total	**4,2**	**2,1**	**0,4**	**(39,8)**	**(0,8)**	**7,9**	**0,4**	**0,4**	**(25,2)**
27	**Total**	**29,3**	**5,1**	**2,5**	**(20,3)**	**1,4**	**55,0**	**2,4**	**2,0**	**77,3**
28	**Référence :**									Tableau 2 Colonne 8

Tableau 13B
Description du facteur de répartition FR8 de la fonction « Gestion des abonnements »
Base de tarification (M$)
Année témoin projetée 2006

	(1) Catégorie de consommateurs	(2) Relève des compteurs	(3) Facturation	(4) Encaissement	(5) Recouvrement	(6) Subtilisation	(7) Réponse téléphonique	(8) Plaintes et réclamations	(9) Relations avec le milieu	(10) Total	(11) Répartition (%)
1	**Domestique**										
2	Tarifs D et DM	24,2	4,5	2,2	(16,9)	1,2	45,8	2,0	1,1	64,0	82,8%
3	Tarif DH	0,0	0,0	0,0	(0,0)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0%
4	Tarif DT	0,9	0,2	0,1	(0,7)	0,0	1,8	0,1	0,1	2,5	3,3%
5	Total	25,2	4,6	2,3	(17,6)	1,2	47,6	2,1	1,2	66,5	86,1%
6	**Petite et moyenne puissance**										
7	Tarifs G et à forfait	2,7	0,4	0,2	(2,5)	0,1	6,9	0,2	0,3	8,2	10,6%
8	Tarif G9	0,1	0,0	0,0	(0,0)	0,0	0,1	0,0	0,0	0,2	0,2%
9	Tarif M	0,5	0,0	0,0	(0,1)	0,0	0,3	0,0	0,5	1,3	1,7%
10	Tarifs d'éclairage public et Sent.	0,0	0,0	0,0	(0,1)	0,0	0,1	0,0	0,0	0,1	0,2%
11	Tarif BT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0%
12	Total	3,2	0,4	0,2	(2,7)	0,1	7,5	0,3	0,8	9,9	12,7%
13	**Grande puissance**										
14	Tarif L	0,8	-	0,0	-	-	-	-	-	0,8	1,1%
15	Tarif H	0,0	-	0,0	-	-	-	-	-	0,0	0,0%
16	Tarifs LD et LP	0,0	-	0,0	-	-	-	-	-	0,0	0,0%
17	Contrats spéciaux	0,0	-	0,0	-	-	-	-	-	0,0	0,0%
18	Total	0,9	-	0,0	-	-	-	-	-	0,9	1,2%
19	**Réseaux autonomes**										
20	Tarifs D et DM	-	0,0	0,0	-	-	-	0,0	-	0,0	0,0%
21	Tarif G	-	0,0	0,0	-	-	-	-	-	0,0	0,0%
22	Tarif G9	-	0,0	0,0	-	-	-	-	-	0,0	0,0%
23	Tarif M	-	0,0	0,0	-	-	-	-	-	0,0	0,0%
24	Tarifs d'éclairage public et Sent.	-	0,0	0,0	-	-	-	-	-	0,0	0,0%
25	Total	-	0,0	0,0	-	-	-	0,0	-	0,0	0,0%
26	**Total**	**29,3**	**5,1**	**2,5**	**(20,3)**	**1,4**	**55,0**	**2,4**	**2,0**	**77,3**	**100,0%**
27	**Facteur de répartition**	**FR8A**	**FR8B**	**FR8C**	**FR8D**	**FR8E**	**FR8F**	**FR8G**	**FR8H**	**FR8**	**-**
28	**Référence :**	Tableau 15 Colonne 16	Tableau 16 Colonne 17	Tableau 17 Colonne 14	Tableau 18 Colonne 6	Tableau 19 Colonne 5	Tableau 20 Colonne 5	Tableau 21 Colonne 4	Tableau 22 Colonne 4	Tableau 11 Colonne 10	

Tableau 14A
Classement par fonction de la fonction Gestion des abonnements
Coût de prestation (M$)
Année témoin projetée 2006

	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
	Rubrique du coût de prestation	Service à la clientèle - Gestion des abonnements								Total Coût de prestation
		Relève	Facturation	Encaisse-ment	Recouvre-ment	Subtilisa-tion	Réponses téléphoniques	Plaintes et réclam.	Relations avec le milieu	
1	**Coût de prestation**									
2	Achat d'électricité	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	Achat de service de transport	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4	Charges brutes directes	53,3	23,7	5,2	85,2	7,8	101,5	4,9	4,8	286,5
5	Charges de services partagés									
6	Facturation interne reçue	11,3	4,2	4,4	17,4	3,7	39,0	2,3	1,0	83,3
7	Rendement des fournisseurs	0,2	0,1	0,1	0,2	0,0	0,5	0,0	0,0	1,1
8	Total	11,4	4,3	4,5	17,6	3,7	39,5	2,3	1,0	84,4
9	Coûts capitalisés									
10	Prest. de travail et gestion de mat.	(1,2)	(1,2)	(0,9)	(1,1)	(0,2)	(9,7)	(0,2)	(0,3)	(14,7)
11	Imputations et déversements	6,6	0,7	0,7	6,0	0,7	14,2	0,9	0,6	30,4
12	Total	5,4	(0,5)	(0,2)	4,9	0,5	4,6	0,7	0,3	15,7
13	Frais corporatifs	1,1	0,4	0,1	1,5	0,1	2,0	0,1	0,1	5,3
14	Achat de combustible	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15	Amortissement	5,1	0,4	0,2	1,8	0,2	5,0	0,1	0,1	12,8
16	Taxes									
17	Taxe sur le capital	0,2	0,0	0,0	0,1	0,0	0,3	0,0	0,0	0,6
18	Taxe sur les services publics	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	Taxes municipales et scolaires	0,3	0,0	0,0	0,3	0,0	0,7	0,0	0,0	1,5
20	Total	0,5	0,0	0,0	0,4	0,0	1,0	0,0	0,0	2,1
21	**Total Coût de prestation**	**76,8**	**28,3**	**9,8**	**111,5**	**12,4**	**153,5**	**8,2**	**6,3**	**406,8**
22	**Autres revenus**									
23	Récupération de coûts	-	-	-	(0,4)	-	-	-	-	(0,4)
24	Facturation interne émise	(0,8)	(0,4)	(0,1)	(0,7)	(0,1)	(1,7)	(0,1)	(0,1)	(3,8)
25	Crédit d'intérêts au	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26	remboursement gouv.									
27	Facturation externe émise									
28	Revenus (fourn. d'électricité)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
29	Autres produits	-	-	-	(0,6)	(1,3)	-	-	-	(1,9)
30	Total	-	-	-	(0,6)	(1,3)	-	-	-	(1,9)
31	**Total Autres revenus**	**(0,8)**	**(0,4)**	**(0,1)**	**(1,7)**	**(1,3)**	**(1,7)**	**(0,1)**	**(0,1)**	**(6,1)**
32	**Total**	**76,1**	**27,9**	**9,7**	**109,7**	**11,1**	**151,8**	**8,1**	**6,2**	**400,7**
33	**Référence :**									Tableau 3 Colonne 10

Tableau 14B
Description du facteur de répartition FR9 de la fonction « Gestion des abonnements »
Coût de prestation (M$)
Année témoin projetée 2006

	(1) Catégorie de consommateurs	(2) Relève des compteurs	(3) Facturation	(4) Encaissement	(5) Recouvrement	(6) Subtilisation	(7) Réponse téléphonique	(8) Plaintes et réclamations	(9) Relations avec le milieu	(10) Total	(11) Répartition (%)
1	**Domestique**										
2	Tarifs D et DM	63,0	24,6	8,6	91,7	9,7	126,4	6,7	3,5	334,2	83,4%
3	Tarif DH	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0%
4	Tarif DT	2,4	1,0	0,3	3,5	0,4	4,9	0,4	0,2	13,1	3,3%
5	Total	65,4	25,5	9,0	95,3	10,1	131,3	7,1	3,7	347,2	86,7%
6	**Petite et moyenne puissance**										
7	Tarifs G et à forfait	6,9	2,1	0,6	13,4	0,9	19,1	0,8	0,8	44,6	11,1%
8	Tarif G9	0,2	0,0	0,0	0,2	0,0	0,3	0,0	0,1	0,9	0,2%
9	Tarif M	1,2	0,1	0,0	0,6	0,0	0,9	0,2	1,7	4,7	1,2%
10	Tarifs d'éclairage public et Sent.	0,1	0,1	0,0	0,3	0,0	0,4	0,0	0,0	0,8	0,2%
11	Tarif BT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0%
12	Total	8,4	2,3	0,7	14,4	1,0	20,6	1,0	2,6	51,0	12,7%
13	**Grande puissance**										
14	Tarif L	2,2	-	0,0	-	-	-	-	-	2,2	0,5%
15	Tarif H	0,0	-	0,0	-	-	-	-	-	0,0	0,0%
16	Tarifs LD et LP	0,1	-	0,0	-	-	-	-	-	0,1	0,0%
17	Contrats spéciaux	0,1	-	0,0	-	-	-	-	-	0,1	0,0%
18	Total	2,3	-	0,0	-	-	-	-	-	2,3	0,6%
19	**Réseaux autonomes**										
20	Tarifs D et DM	-	0,1	0,0	-	-	-	0,0	-	0,1	0,0%
21	Tarif G	-	0,0	0,0	-	-	-	-	-	0,0	0,0%
22	Tarif G9	-	0,0	0,0	-	-	-	-	-	0,0	0,0%
23	Tarif M	-	0,0	0,0	-	-	-	-	-	0,0	0,0%
24	Tarifs d'éclairage public et Sent.	-	0,0	0,0	-	-	-	-	-	0,0	0,0%
25	Total	-	0,1	0,0	-	-	-	0,0	-	0,1	0,0%
26	**Total**	**76,1**	**27,9**	**9,7**	**109,7**	**11,1**	**151,8**	**8,1**	**6,2**	**400,7**	**100,0%**
27	**Facteur de répartition**	**FR9A**	**FR9B**	**FR9C**	**FR9D**	**FR9E**	**FR9F**	**FR9G**	**FR9H**	**FR9**	**-**
28	**Référence :**	Tableau 15 Colonne 14	Tableau 16 Colonne 15	Tableau 17 Colonne 12	Tableau 18 Colonne 5	Tableau 19 Colonne 6	Tableau 20 Colonne 6	Tableau 21 Colonne 5	Tableau 22 Colonne 5	Tableau 11 Colonne 11	

Tableau 15
Détermination des facteurs de répartition FR8A et FR9A pour la relève des compteurs
Année témoin projetée 2006

	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)	(16)	(17)
	Catégorie de consommateurs	Nombre d'abon.[1] - Service à la clientèle	Coût de prestation													Base de tarification	
			Sans Télérelève					Clientèle d'affaires - Télérelève						Total Coût de prestation (M$)	Répart. (%)	Total Base de tarification (M$)	Répart. (%)
			Mensuelle	Bimensuelle	Total[2]	Répart. (%)	Coût de prestation (M$)	Abonnements desservis	Répart. (%)	Petite et moy. puis.(M$) C.P.	Nombre d'abon.	Répart. (%)	Grandes ent. (M$) C.P.				
1	**Domestique**																
2	Tarifs D et DM	3 080 340	6 154	3 074 186	3 086 494	87,8%	63,0	-	-	-	-	-	-	63,0	82,8%	24,2	82,8%
3	Tarif DH	163	-	163	163	0,0%	0,0	-	-	-	-	-	-	0,0	0,0%	0,0	0,0%
4	Tarif DT	119 053	-	119 053	119 053	3,4%	2,4	-	-	-	-	-	-	2,4	3,2%	0,9	3,2%
5	Total	3 199 556	6 154	3 193 402	3 205 710	91,2%	65,4	-	-	-	-	-	-	65,4	86,0%	25,2	86,0%
6	**Petite et moyenne puissance**																
7	Tarifs G et à forfait	275 026	16 263	250 236	282 762	8,0%	5,8	8 527	63,2%	1,1	-	-	-	6,9	9,0%	2,7	9,0%
8	Tarif G9	3 909	3 176	-	6 352	0,2%	0,1	733	5,4%	0,1	-	-	-	0,2	0,3%	0,1	0,3%
9	Tarif M	12 393	8 203	-	16 406	0,5%	0,3	4 190	31,1%	0,5	-	-	-	0,9	1,2%	0,3	1,2%
10	Tarif M - SIGE	35	-	-	-	-	-	-	-	-	35	11,8%	0,3	0,3	0,4%	0,1	0,4%
11	Tarifs d'éclairage public et Sent.	5 568	2 924	-	2 924	0,1%	0,1	32	0,2%	0,0	-	-	-	0,1	0,1%	0,0	0,1%
12	Tarif BT	-	-	-	-	0,0%	-	-	0,0%	-	-	-	-	-	0,0%	-	0,0%
13	Total	296 931	30 566	250 236	308 444	8,8%	6,3	13 482	100,0%	1,8	35	11,8%	0,3	8,4	11,0%	3,2	11,0%
14	**Grande puissance**																
15	Tarif L	243	-	-	-	-	-	-	-	-	243	81,8%	2,2	2,2	2,8%	0,8	2,8%
16	Tarif H	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0,3%	0,0	0,0	0,0%	0,0	0,0%
17	Tarifs LD et LP	9	-	-	-	-	-	-	-	-	9	3,0%	0,1	0,1	0,1%	0,0	0,1%
18	Contrats spéciaux	9	-	-	-	-	-	-	-	-	9	3,0%	0,1	0,1	0,1%	0,0	0,1%
19	Total	262	-	-	-	-	-	-	-	-	262	88,2%	2,3	2,3	3,1%	0,9	3,1%
20	**Réseaux autonomes**																
21	Tarifs D et DM	11 893	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	Tarif G	2 441	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23	Tarif G9	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24	Tarif M	31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25	Tarifs d'éclairage public et Sent.	44	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26	Total	14 421	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27	**Total**	**3 511 170**	**36 720**	**3 443 638**	**3 514 154**	**100,0%**	**71,7**	**13 482**	**100,0%**	**1,8**	**297**	**100,0%**	**2,6**	**76,0771**	**100,0%**	**29,3**	**100,0%**
28	**Facteur de répartition**	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	**FR9A**	**-**	**FR8A**	**-**
29	**Référence :**													Tableau 14B Colonne 2		Tableau 13B Colonne 2	

(1) Nombre d'abonnements sans multiplicateur.
(2) Le nombre de relèves présenté à la colonne (5) est obtenue en multipliant la colonne (3) relative à la relève mensuelle par 2 et en additionnant la colonne (4) relative à la relève bimensuelle.

Tableau 16
Détermination des facteurs de répartition FR8B et FR9B pour la facturation
Année témoin projetée 2006

	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)	(16)	(17)	(18)
	Catégorie de consommateurs	Nombre d'abon.[1] - Service à la clientèle	Fréquence			Coût de prestation[3]											Base de tarification	
			Mensuelle	Bimensuelle	Total[2]	Factures régulières[4]			Avis de recouvrement[5]			Rés. aut.			Total Coût de prestation (M$)	Répartition (%)	Total Base de tarification (M$)	Répartition (%)
						Nbr. Factures	FR (%)	Coût de presta.	Inventaire des comptes	FR (%)	Coût de presta.	Nbr. Factures	FR (%)	Coût de presta.				
1	**Domestique**																	
2	Tarifs D et DM	3 080 340	1 247 174	1 833 166	4 327 514	4 327 514	89,0%	21,6	209,5	83,6%	3,0	-	-	-	24,6	88,1%	4,5	88,1%
3	Tarif DH	163	86	77	249	249	0,0%	0,0	0,0	0,0%	0,0	-	-	-	0,0	0,0%	0,0	0,0%
4	Tarif DT	119 053	49 146	69 907	168 199	168 199	3,5%	0,8	8,1	3,2%	0,1	-	-	-	1,0	3,4%	0,2	3,4%
5	Total	3 199 556	1 296 406	1 903 150	4 495 962	4 495 962	92,5%	22,4	217,6	86,8%	3,1	-	-	-	25,5	91,5%	4,6	91,5%
6	**Petite et moyenne puissance**																	
7	Tarifs G et à forfait	275 026	48 711	226 315	323 737	323 737	6,7%	1,6	30,6	12,2%	0,4	-	-	-	2,1	7,4%	0,4	7,4%
8	Tarif G9	3 909	3 909	-	7 818	7 818	0,2%	0,0	0,4	0,2%	0,0	-	-	-	0,0	0,2%	0,0	0,2%
9	Tarif M	12 428	12 428	-	24 856	24 856	0,5%	0,1	1,4	0,6%	0,0	-	-	-	0,1	0,5%	0,0	0,5%
10	Tarifs d'éclairage public et Sent.	5 568	2 956	2 612	8 524	8 524	0,2%	0,0	0,6	0,2%	0,0	-	-	-	0,1	0,2%	0,0	0,2%
11	Tarif BT	-	-	-	-	-	0,0%	-	-	0,0%	-	-	-	-	-	0,0%	-	0,0%
12	Total	296 931	68 004	228 927	364 935	364 935	7,5%	1,8	33,0	13,2%	0,5	-	-	-	2,3	8,2%	0,4	8,2%
13	**Grande puissance**																	
14	Tarif L	243	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15	Tarif H	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16	Tarifs LD et LP	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17	Contrats spéciaux	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18	Total	262	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	**Réseaux autonomes**																	
20	Tarifs D et DM	11 893	1 915	9 978	13 808	-	-	-	-	-	-	13 808	82,9%	0,1	0,1	0,2%	0,0	0,2%
21	Tarif G	2 441	225	2 216	2 666	-	-	-	-	-	-	2 666	16,0%	0,0	0,0	0,0%	0,0	0,0%
22	Tarif G9	12	12	-	24	-	-	-	-	-	-	24	0,1%	0,0	0,0	0,0%	0,0	0,0%
23	Tarif M	31	31	-	62	-	-	-	-	-	-	62	0,4%	0,0	0,0	0,0%	0,0	0,0%
24	Tarifs d'éclairage public et Sent.	44	44	-	88	-	-	-	-	-	-	88	0,5%	0,0	0,0	0,0%	0,0	0,0%
25	Total	14 421	2 227	12 194	16 648	-	-	-	-	-	-	16 648	100,0%	0,1	0,1	0,3%	0,0	0,3%
26	**Total**	**3 511 170**	**1 366 637**	**2 144 271**	**4 877 545**	**4 860 897**	**100,0%**	**24,2**	**250,6**	**100,0%**	**3,6**	**16 648**	**100,0%**	**0,1**	**27,9**	**100,0%**	**5,1**	**100,0%**
27	**Facteur de répartition**	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	**FR9B**	-	**FR8B**	-
28	**Référence :**														Tableau 14B Colonne 3		Tableau 13B Colonne 3	

(1) Nombre d'abonnements sans multiplicateur.
(2) Le nombre de factures présenté à la colonne (5) est obtenu en multipliant la colonne 3 relative à la facturation mensuelle par 2 et en additionnant la colonne (4) relative à la facturation bimensuelle.
(3) Le coût de prestation est réparti entre les factures régulières et les avis de recouvrement en fonction de la moyenne des envois de factures régulières et d'avis de recouvrement pour la période 2002-2004.
(4) Les factures régulières sont réparties selon la fréquence de relève (mensuelle ou bimensuelle) de la clientèle domestique et de petite et moyenne puissance.
(5) Les avis de recouvrement pour la clientèle domestique et de petite et moyenne puissance sont établis à partir de la moyenne des avis de recouvrement sur la période 2002-2004. Ces montants sont ensuite répartis en fonction du nombre d'abonnements sans multiplicateur.

Tableau 17
Détermination des facteurs de répartition ~~FR~~8C et ~~FR~~9C pour l'encaissement
Année témoin projetée 2006

	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
	Catégorie de consommateurs	Nombre d'abon.[1] - Service à la clientèle	Fréquence			Coût de prestation								Base de tarification	
			Mensuelle	Bimensuelle	Total[2]	Sans Rés. aut.			Rés. aut.			Total Coût de prestation (M$)	Répartition (%)	Base de tarification (M$)	Répartition (%)
						Nbr. Factures	FR (%)	Coût de presta.	Nbr. Factures	FR (%)	Coût de presta.				
1	**Domestique**														
2	Tarifs D et DM	3 080 340	1 247 174	1 833 166	4 327 514	4 327 514	89,0%	8,6	-	-	-	8,6	88,7%	2,2	88,7%
3	Tarif DH	163	86	77	249	249	0,0%	0,0	-	-	-	0,0	0,0%	0,0	0,0%
4	Tarif DT	119 053	49 146	69 907	168 199	168 199	3,5%	0,3	-	-	-	0,3	3,4%	0,1	3,4%
5	Total	3 199 556	1 296 406	1 903 150	4 495 962	4 495 962	92,5%	9,0	-	-	-	9,0	92,2%	2,3	92,2%
6	**Petite et moyenne puissance**														
7	Tarifs G et à forfait	275 026	48 711	226 315	323 737	323 737	6,7%	0,6	-	-	-	0,6	6,6%	0,2	6,6%
8	Tarif G9	3 909	3 909	-	7 818	7 818	0,2%	0,0	-	-	-	0,0	0,2%	0,0	0,2%
9	Tarif M	12 428	12 428	-	24 856	24 856	0,5%	0,0	-	-	-	0,0	0,5%	0,0	0,5%
10	Tarifs d'éclairage public et Sent.	5 568	2 956	2 612	8 524	8 524	0,2%	0,0	-	-	-	0,0	0,2%	0,0	0,2%
11	Tarif BT	-	-	-	-	-	0,0%	-	-	-	-	-	0,0%	-	0,0%
12	Total	296 931	68 004	228 927	364 935	364 935	7,5%	0,7	-	-	-	0,7	7,5%	0,2	7,5%
13	**Grande puissance**														
14	Tarif L	243	243	-	486	486	0,0%	0,0	-	-	-	0,0	0,0%	0,0	0,0%
15	Tarif H	1	1	-	2	2	0,0%	0,0	-	-	-	0,0	0,0%	0,0	0,0%
16	Tarifs LD et LP	9	9	-	18	18	0,0%	0,0	-	-	-	0,0	0,0%	0,0	0,0%
17	Contrats spéciaux	9	9	-	18	18	0,0%	0,0	-	-	-	0,0	0,0%	0,0	0,0%
18	Total	262	262	-	524	524	0,0%	0,0	-	-	-	0,0	0,0%	0,0	0,0%
19	**Réseaux autonomes**														
20	Tarifs D et DM	11 893	1 915	9 978	13 808	-	-	-	13 808	82,9%	0,0	0,0	0,3%	0,0	0,3%
21	Tarif G	2 441	225	2 216	2 666	-	-	-	2 666	16,0%	0,0	0,0	0,1%	0,0	0,1%
22	Tarif G9	12	12	-	24	-	-	-	24	0,1%	0,0	0,0	0,0%	0,0	0,0%
23	Tarif M	31	31	-	62	-	-	-	62	0,4%	0,0	0,0	0,0%	0,0	0,0%
24	Tarifs d'éclairage public et Sent.	44	44	-	88	-	-	-	88	0,5%	0,0	0,0	0,0%	0,0	0,0%
25	Total	14 421	2 227	12 194	16 648	-	-	-	16 648	100,0%	0,0	0,0	0,4%	0,0	0,4%
26	**Total**	**3 511 170**	**1 366 899**	**2 144 271**	**4 878 069**	**4 861 421**	**100,0%**	**9,7**	**16 648**	**100,0%**	**0,0**	**9,7**	**100,0%**	**2,5**	**100,0%**
27	**Facteur de répartition**	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	**FR9C**	-	**FR8C**	-

28 **Référence :** Tableau 14B Colonne 4 — Tableau 13B Colonne 4

(1) Nombre d'abonnements sans multiplicateur.
(2) Le nombre de factures présenté à la colonne (5) est obtenu en multipliant la colonne 3 relative à la facturation mensuelle par 2 et en additionnant la colonne (4) relative à la facturation bimensuelle.

Tableau 18
Détermination des facteurs de répartition FR8D et FR9D pour le recouvrement
Année témoin projetée 2006

	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
	Catégorie de consommateurs	Nombre d'abon.[1] - Service à la clientèle	Coût de prestation			Total Base de tarification (M$)
			Inventaire des comptes en recouvrement[2]	Répartition (%)	Total - Coût de prestation (M$)	
1	**Domestique**					
2	Tarifs D et DM	3 080 340	209,5	83,6%	91,7	(16,9)
3	Tarif DH	163	0,0	0,0%	0,0	(0,0)
4	Tarif DT	119 053	8,1	3,2%	3,5	(0,7)
5	Total	3 199 556	217,6	86,8%	95,3	(17,6)
6	**Petite et moyenne puissance**					
7	Tarifs G et à forfait	275 026	30,6	12,2%	13,4	(2,5)
8	Tarif G9	3 909	0,4	0,2%	0,2	(0,0)
9	Tarif M	12 428	1,4	0,6%	0,6	(0,1)
10	Tarifs d'éclairage public et Sent.	5 568	0,6	0,2%	0,3	(0,1)
11	Tarif BT	-	-	0,0%	-	-
12	Total	296 931	33,0	13,2%	14,4	(2,7)
13	**Grande puissance**					
14	Tarif L	243	-	-	-	-
15	Tarif H	1	-	-	-	-
16	Tarifs LD et LP	9	-	-	-	-
17	Contrats spéciaux	9	-	-	-	-
18	Total	262	-	-	-	-
19	**Réseaux autonomes**					
20	Tarifs D et DM	11 893	-	-	-	-
21	Tarif G	2 441	-	-	-	-
22	Tarif G9	12	-	-	-	-
23	Tarif M	31	-	-	-	-
24	Tarifs d'éclairage public et Sent.	44	-	-	-	-
25	Total	14 421	-	-	-	-
26	**Total**	**3 511 170**	**250,6**	**100,0%**	**109,7**	**(20,3)**
27	**Facteur de répartition**	-	-	-	**FR9D**	**FR8D**
28	**Référence :**				Tableau 14B Colonne 5	Tableau 13B Colonne 5

(1) Nombre d'abonnements sans multiplicateur.
(2) Les avis de recouvrement sont répartis entre la clientèle domestique et la clientèle d'affaires en fonction de la moyenne des comptes en inventaire pour la période 2002-2004. Ces données sont ensuite réparties par catégorie de consommateurs en fonction du nombre d'abonnements sans multiplicateur.

Tableau 19
Détermination des facteurs de répartition FR8E et FR9E pour la subtilisation
Année témoin projetée 2006

	(1) Catégorie de consommateurs	(2) Nombre d'abon. - Service à la clientèle[1]	(3) Nombre de dossiers traités[2]	(4) Nombre de dossiers traités (%)	(5) Base de tarification (M$)	(6) Coût de prestation (M$)
1	**Domestique**					
2	Tarifs D et DM	3 080 340	513	87,7%	1,2	9,7
3	Tarif DH	163	0	0,0%	0,0	0,0
4	Tarif DT	119 053	20	3,4%	0,0	0,4
5	Total	3 199 556	533	91,1%	1,2	10,1
6	**Petite et moyenne puissance**					
7	Tarifs G et à forfait	275 026	48	8,3%	0,1	0,9
8	Tarif G9	3 909	1	0,1%	0,0	0,0
9	Tarif M	12 428	2	0,4%	0,0	0,0
10	Tarifs d'éclairage public et Sent.	5 568	1	0,2%	0,0	0,0
11	Tarif BT	-	-	0,0%	-	-
12	Total	296 931	52	8,9%	0,1	1,0
13	**Grande puissance**					
14	Tarif L	243	-	-	-	-
15	Tarif H	1	-	-	-	-
16	Tarifs LD et LP	9	-	-	-	-
17	Contrats spéciaux	9	-	-	-	-
18	Total	262	-	-	-	-
19	**Réseaux autonomes**					
20	Tarifs D et DM	11 893	-	-	-	-
21	Tarif G	2 441	-	-	-	-
22	Tarif G9	12	-	-	-	-
23	Tarif M	31	-	-	-	-
24	Tarifs d'éclairage public et Sent.	44	-	-	-	-
25	Total	14 421	-	-	-	-
26	**Total**	**3 511 170**	**586**	**100,0%**	**1,4**	**11,1**
27	**Facteur de répartition**	-	-	-	**FR8E**	**FR9E**
28	**Référence :**				Tableau 13B Colonne 6	Tableau 14B Colonne 6

(1) Nombre d'abonnements sans multiplicateur.
(2) Le nombre de dossiers traités est réparti entre la clientèle domestique et la clientèle d'affaires en fonction de la moyenne des dossiers traités pour la période 2002-2004. Ces données sont ensuite réparties par catégorie de consommateurs en fonction du nombre d'abonnements sans multiplicateur.

Tableau 20
Détermination des facteurs de répartition FR8F et FR9F pour la réponse téléphonique
Année témoin projetée 2006

	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
	Catégorie de consommateurs	Nombre d'abon. - Service à la clientèle[1]	Charge de travail[2]	Charge de travail (%)	Base de tarification (M$)	Coût de prestation (M$)
1	**Domestique**					
2	Tarifs D et DM	3 080 340	759,3	83,2%	45,8	126,4
3	Tarif DH	163	0,0	0,0%	0,0	0,0
4	Tarif DT	119 053	29,3	3,2%	1,8	4,9
5	Total	3 199 556	788,7	86,4%	47,6	131,3
6	**Petite et moyenne puissance**					
7	Tarifs G et à forfait	275 026	114,6	12,6%	6,9	19,1
8	Tarif G9	3 909	1,6	0,2%	0,1	0,3
9	Tarif M	12 428	5,2	0,6%	0,3	0,9
10	Tarifs d'éclairage public et Sent.	5 568	2,3	0,3%	0,1	0,4
11	Tarif BT	-	-	0,0%	-	-
12	Total	296 931	123,7	13,6%	7,5	20,6
13	**Grande puissance**					
14	Tarif L	243	-	-	-	-
15	Tarif H	1	-	-	-	-
16	Tarifs LD et LP	9	-	-	-	-
17	Contrats spéciaux	9	-	-	-	-
18	Total	262	-	-	-	-
19	**Réseaux autonomes**					
20	Tarifs D et DM	11 893	-	-	-	-
21	Tarif G	2 441	-	-	-	-
22	Tarif G9	12	-	-	-	-
23	Tarif M	31	-	-	-	-
24	Tarifs d'éclairage public et Sent.	44	-	-	-	-
25	Total	14 421	-	-	-	-
26	**Total**	**3 511 170**	**912,4**	**100,0%**	**55,0**	**151,8**
27	**Facteur de répartition**	-	-	-	**FR8F**	**FR9F**
28	**Référence :**				Tableau 13B Colonne 7	Tableau 14B Colonne 7

(1) Nombre d'abonnements sans multiplicateur.
(2) La charge de travail correspond au nombre d'appels répondus multipliés par le temps de réponse. Les données sont diponibles pour les clientèles domestique et d'affaires et la moyenne pour la période 2002-2004 a été prise en compte. Ces données sont ensuite réparties par catégorie de consommateurs en fonction du nombre d'abonnements sans multiplicateur.

Tableau 21
Détermination des facteurs de répartition FR8G et FR9G
pour les plaintes et réclamations
Année témoin projetée 2006

	(1) Catégorie de consommateurs	(2) Nombre de dossiers traités[1]	(3) Nombre de dossiers traités (%)	(4) Base de tarification (M$)	(5) Coût de prestation (M$)
1	**Domestique**				
2	Tarifs D et DM	8 683	83,0%	2,0	6,7
3	Tarif DH	3	0,0%	0,0	0,0
4	Tarif DT	482	4,6%	0,1	0,4
5	Total	9 168	87,6%	2,1	7,1
6	**Petite et moyenne puissance**				
7	Tarifs G et à forfait	1 047	10,0%	0,2	0,8
8	Tarif G9	29	0,3%	0,0	0,0
9	Tarif M	219	2,1%	0,0	0,2
10	Tarifs d'éclairage public et Sent.	2	0,0%	0,0	0,0
11	Tarif BT	-	0,0%	-	-
12	Total	1 297	12,4%	0,3	1,0
13	**Grande puissance**				
14	Tarif L	-	-	-	-
15	Tarif H	-	-	-	-
16	Tarifs LD et LP	-	-	-	-
17	Contrats spéciaux	-	-	-	-
18	Total	-	-	-	-
19	**Réseaux autonomes**				
20	Tarifs D et DM	2	0,0%	0,0	0,0
21	Tarif G	-	-	-	-
22	Tarif G9	-	-	-	-
23	Tarif M	-	-	-	-
24	Tarifs d'éclairage public et Sent.	-	-	-	-
25	Total	2	0,0%	0,0	0,0
26	**Total**	**10 467**	**100,0%**	**2,4**	**8,1**
27	**Facteur de répartition**	-	-	**FR8G**	**FR9G**
28	**Référence :**			Tableau 13B Colonne 8	Tableau 14B Colonne 8

(1) La moyenne du nombre de dossiers traités a été prise en compte pour la période 2002-2004.

Tableau 22
Détermination des facteurs de répartition ~~FR8H~~ et ~~FR9H~~ pour les relations avec le milieu
Année témoin projetée 2006

	(1) Catégorie de consommateurs	(2) Ventes totales (GWh)	(3) Ventes totales (%)	(4) Base de tarification (M$)	(5) Coût de prestation (M$)
1	**Domestique**				
2	Tarifs D et DM	56 205	56,1%	1,1	3,5
3	Tarif DH	4	0,0%	0,0	0,0
4	Tarif DT	2 598	2,6%	0,1	0,2
5	Total	58 806	58,7%	1,2	3,7
6	**Petite et moyenne puissance**				
7	Tarifs G et à forfait	12 867	12,8%	0,3	0,8
8	Tarif G9	1 109	1,1%	0,0	0,1
9	Tarif M	26 844	26,8%	0,5	1,7
10	Tarifs d'éclairage public et Sent.	556	0,6%	0,0	0,0
11	Tarif BT	-	0,0%	-	-
12	Total	41 376	41,3%	0,8	2,6
13	**Grande puissance**				
14	Tarif L	47 049	-	-	-
15	Tarif H	10	-	-	-
16	Tarifs LD et LP	4	-	-	-
17	Contrats spéciaux	26 656	-	-	-
18	Total	73 718	-	-	-
19	**Réseaux autonomes**				
20	Tarifs D et DM	170	-	-	-
21	Tarif G	103	-	-	-
22	Tarif G9	3	-	-	-
23	Tarif M	46	-	-	-
24	Tarifs d'éclairage public et Sent.	2	-	-	-
25	Total	324	-	-	-
26	**Total**	**174 224**	**100,0%**	**2,0**	**6,2**
27	**Facteur de répartition**	-	-	**~~FR8H~~**	**~~FR9H~~**
28	**Référence :**			Tableau 13B Colonne 9	Tableau 14B Colonne 9

Tableau 23
Description du facteur de répartition FR10 pour la fonction « Mesurage »
Année témoin projetée 2006

	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
	Catégorie de consommateurs	Coût moyen des compteurs						Nombre d'abonnements mesurés	Mesurage pondéré	Répartition %
		Compteurs	Transfor-mateurs	Accessoires	Frais administratifs	Main - d'œuvre	Total			
1	**Domestique**									
2	Tarifs D et DM	36,14	3,13	1,55	5,31	64,56	110,69	3 080 340	341,0	54,3%
3	Tarif DH	286,39	-	-	37,23	49,51	373,13	163	0,1	0,0%
4	Tarif DT	102,40	2,60	133,53	31,01	58,56	328,11	119 053	39,1	6,2%
5	Total	-	-	-	-	-	-	3 199 556	380,1	60,5%
6	**Petite et moyenne puissance**									
7	Tarifs G et à forfait	120,08	122,22	31,32	35,57	371,90	681,09	275 026	187,3	29,8%
8	Tarif G9	308,35	491,44	105,45	117,68	959,36	1 982,28	3 909	7,7	1,2%
9	Tarif M	326,65	585,66	110,86	133,01	982,43	2 138,61	12 428	26,6	4,2%
10	Tarifs d'éclairage public et Sent.	48,79	6,52	1,42	7,37	95,40	159,50	2 956	0,5	0,1%
11	Tarif BT	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0%
12	Total	-	-	-	-	-	-	294 319	222,1	35,4%
13	**Grande puissance**									
14	Tarif L	9 793,71	55 777,08	2 367,88	8 832,03	6 792,85	83 563,56	243	20,3	3,2%
15	Tarif H	5 479,00	11 500,00	1 671,00	2 424,50	5 899,60	26 974,10	1	0,0	0,0%
16	Tarifs LD et LP	8 522,89	65 444,44	2 133,11	9 893,06	6 557,02	92 550,52	9	0,8	0,1%
17	Contrats spéciaux	13 393,11	158 888,89	2 965,56	22 782,18	7 460,02	205 489,76	9	1,8	0,3%
18	Total	-	-	-	-	-	-	262	23,0	3,7%
19	**Réseaux autonomes**									
20	Tarifs D et DM	33,98	0,71	0,39	4,56	77,19	116,83	11 893	1,4	0,2%
21	Tarif G	81,45	64,15	18,77	21,37	342,63	528,36	2 441	1,3	0,2%
22	Tarif G9	292,22	469,17	104,00	112,50	1 329,34	2 307,23	12	0,0	0,0%
23	Tarif M	308,00	500,00	106,00	118,82	1 378,32	2 411,14	31	0,1	0,0%
24	Tarifs d'éclairage public et Sent.	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0%
25	Total	-	-	-	-	-	-	14 377	2,8	0,4%
26	**Total**	-	-	-	-	-	-	**3 508 514**	**628,0**	**100,0%**
27	**Facteur de répartition**	-	-	-	-	-	-	-	**FR10**	-
28	**Référence :**								Tableau 11 colonne 12	

Tableau 24A
Classement par fonction de la fonction « Ventes et commercialisation »
Base de tarification (M$)
Année témoin projetée 2006

	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
	Rubrique de la base de tarification	Services à la clientèle					Actifs régle-mentaires	Total Base de tarification
		Grandes entreprises	Services à la clientèle				Efficacité énergétique	
			Ventes et commercialisation					
			Conditions de services	Commerc. Autres	Ventes	Total		
1	**Immobilisations (valeur nette)**							
2	Équipements de mesurage	0,1	-	-	-	-	-	0,1
3	Postes et centres d'exploitation	-	-	-	-	-	-	-
4	Lignes aériennes de distribution	-	-	-	-	-	-	-
5	Lignes souterraines de distribution	-	-	-	-	-	-	-
6	Réseaux autonomes	-	-	-	-	-	-	-
7	Autres actifs de réseaux	-	-	-	-	-	-	-
8	Actifs de soutien	0,1	-	14,6	6,8	21,4	-	21,4
9	Total	**0,2**	**-**	**14,6**	**6,8**	**21,4**	**-**	**21,6**
10	**Actifs incorporels**							
11	Logiciels	5,2	-	0,8	-	0,8	-	5,9
12	Autres actifs incorporels	0,3	-	0,1	-	0,1	-	0,4
13	Total	**5,5**	**-**	**0,9**	**-**	**0,9**	**-**	**6,4**
14	**Frais reportés**							
15	Programmes commerciaux	-	-	3,7	-	3,7	-	3,7
16	Plan global d'efficacité énergétique	-	-	-	-	-	153,5	153,5
17	Actifs aux titres de prestations constituée	7,7	0,0	7,5	15,2	22,7	-	30,4
18	Mesures de réduction de l'effectif	-	-	-	-	-	-	-
19	Total	**7,7**	**0,0**	**11,2**	**15,2**	**26,5**	**153,5**	**187,6**
20	**Remboursement gouvernemental**	-	-	-	-	-	-	-
21	**Avantages complémentaires de retraite**	(4,0)	(0,0)	(3,9)	(8,0)	(11,9)	-	(16,0)
22	**Total**	**3,6**	**0,0**	**7,3**	**7,2**	**14,5**	**153,5**	**171,6**
23	**Fonds de roulement**							
24	Encaisse	(7,6)	-	1,8	2,7	4,5	-	(3,1)
25	Matériaux, combustibles et fournitures	-	-	-	-	-	-	-
26	Total	**(7,6)**	**-**	**1,8**	**2,7**	**4,5**	**-**	**(3,1)**
27	**Total**	**1,8**	**0,0**	**24,5**	**16,7**	**41,2**	**153,5**	**196,5**
	Référence :	Tableau 24B Colonne 4	Tableau 24B Colonne 7	Tableau 24B Colonne 10	Tableau 24B Colonne 13		Tableau 24B Colonne 17	Tableau 2 Colonne 10

Tableau 24B
Description du facteur de répartition FR11 de la fonction « Ventes et commercialisation » pour la base de tarification
Année témoin projetée 2006

	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)	(16)	(17)	(18)	(19)
	Catégorie de consommateurs	Grandes entreprises			Services à la clientèle										Actifs réglementaires			Total	
					Conditions de services			Commercialisation - Autres			Ventes en territoires				Efficacité énergétique (PGÉE)				
		Abon.(1)	Répart. (%)	M$	Ventes (GWh)	Répart. (%)	M$	Ventes (GWh)	Répart. (%)	M$	Ventes (GWh)	Répart. (%)	M$	M$	Coût de production	Répart. (%)	M$	(M$)	(%)
1	**Domestique**																		
2	Tarifs D et DM	-	-	-	56 205	32,3%	0,0	56 205	55,9%	13,7	-	-	-	13,7	1 985,8	37,4%	57,4	71,1	36,2%
3	Tarif DH	-	-	-	4	0,0%	0,0	4	0,0%	0,0	-	-	-	0,0	0,1	0,0%	0,0	0,0	0,0%
4	Tarif DT	-	-	-	2 598	1,5%	0,0	2 598	2,6%	0,6	-	-	-	0,6	76,8	1,4%	2,2	2,9	1,5%
5	Total	-	-	-	58 806	33,8%	0,0	58 806	58,5%	14,4	-	-	-	14,4	2 062,7	38,8%	59,6	74,0	37,6%
6	**Petite et moyenne puissance**																		
7	Tarifs G et à forfait	-	-	-	12 867	7,4%	0,0	12 867	12,8%	3,1	12 867	31,4%	5,2	8,4	409,4	7,7%	11,8	20,2	10,3%
8	Tarif G9	-	-	-	1 109	0,6%	0,0	1 109	1,1%	0,3	1 109	2,7%	0,5	0,7	34,2	0,6%	1,0	1,7	0,9%
9	Tarif M	35	11,8%	0,2	26 844	15,4%	0,0	26 844	26,7%	6,6	26 383	64,5%	10,8	17,3	791,1	14,9%	22,9	40,4	20,6%
10	Tarifs d'éclairage public et Sent.	-	-	-	556	0,3%	0,0	556	0,6%	0,1	556	1,4%	0,2	0,4	16,2	0,3%	0,5	0,8	0,4%
11	Tarif BT	-	-	-	-	0,0%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0%
12	Total	35	11,8%	0,2	41 376	23,7%	0,0	41 376	41,2%	10,1	40 915	100,0%	16,7	26,8	1 251,0	23,6%	36,1	63,1	32,1%
13	**Grande puissance**																		
14	Tarif L	243	81,8%	1,4	47 049	27,0%	0,0	-	-	-	-	-	-	0,0	1 280,1	24,1%	37,0	38,4	19,6%
15	Tarif H	1	0,3%	0,0	10	0,0%	0,0	-	-	-	-	-	-	0,0	0,3	0,0%	0,0	0,0	0,0%
16	Tarifs LD et LP	9	3,0%	0,1	4	0,0%	0,0	-	-	-	-	-	-	0,0	-	-	-	0,1	0,0%
17	Contrats spéciaux	9	3,0%	0,1	26 656	15,3%	0,0	-	-	-	-	-	-	0,0	716,5	13,5%	20,7	20,8	10,6%
18	Total	262	88,2%	1,6	73 718	42,3%	0,0	-	-	-	-	-	-	0,0	1 996,9	37,6%	57,7	59,3	30,2%
19	**Réseaux autonomes**																		
20	Tarifs D et DM	-	-	-	170	0,1%	0,0	170	0,2%	0,0	-	-	-	0,0	-	-	-	0,0	0,0%
21	Tarif G	-	-	-	103	0,1%	0,0	103	0,1%	0,0	-	-	-	0,0	-	-	-	0,0	0,0%
22	Tarif G9	-	-	-	3	0,0%	0,0	3	0,0%	0,0	-	-	-	0,0	-	-	-	0,0	0,0%
23	Tarif M	-	-	-	46	0,0%	0,0	46	0,0%	0,0	-	-	-	0,0	-	-	-	0,0	0,0%
24	Tarifs d'éclairage public et Sent.	-	-	-	2	0,0%	0,0	2	0,0%	0,0	-	-	-	0,0	-	-	-	0,0	0,0%
25	Total	-	-	-	324	0,2%	0,0	324	0,3%	0,1	-	-	-	0,1	-	-	-	0,1	0,0%
26	**Total**	**297**	**100,0%**	**1,8**	**174 224**	**100,0%**	**0,0**	**100 506**	**100,0%**	**24,5**	**40 915**	**100,0%**	**16,7**	**41,2**	**5 310,6**	**100,0%**	**153,5**	**196,5**	**100,0%**
27	**Facteur de répartition**	-	-	-				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	**FR11**	-

28 **Référence :** Tableau 9A Colonne 17 — Tableau 11 Colonne 13

(1) Nombre d'abonnements sans multiplicateur.

Tableau 25A
Classement par fonction de la fonction « Ventes et commercialisation »
Coût de prestation (M$)
Année témoin projetée 2006

	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
	Rubrique du coût de prestation	Service à la clientèle							Total Coût de prestation
		Grandes entreprises	Service à la clientèle				Efficacité énergétique	Tarif BT	
			Conditions de services	Commercia-lisation - Autres	Ventes	Total			
1	**Coût de prestation**								
2	Achat d'électricité	-	-	-	-	-	-	-	-
3	Achat de service de transport	-	-	-	-	-	-	-	-
4	Charges brutes directes	14,8	1,1	21,3	33,8	56,3	-	-	71,1
5	Charges de services partagés								
6	Facturation interne reçue	9,4	0,3	5,2	16,7	22,3	-	-	31,7
7	Rendement des fournisseurs	0,1	0,0	0,1	0,2	0,3	-	-	0,4
8	Total	9,5	0,3	5,3	17,0	22,6	-	-	32,1
9	Coûts capitalisés								
10	Prest. de travail et gestion de mat.	(2,6)	-	(7,2)	(5,7)	(12,9)	-	-	(15,5)
11	Imputations et déversements	5,8	0,1	2,1	4,5	6,7	-	-	12,5
12	Total	3,2	0,1	(5,1)	(1,2)	(6,2)	-	-	(3,0)
13	Frais corporatifs	0,5	-	0,6	0,7	1,2	-	-	1,7
14	Achat de combustible	-	-	-	-	-	-	-	-
15	Amortissement	3,4	-	5,5	0,9	6,4	34,3	27,0	71,0
16	Taxes								
17	Taxe sur le capital	0,1	-	0,2	0,1	0,2	-	-	0,3
18	Taxe sur les services publics	0,1	-	-	-	-	-	-	0,1
19	Taxes municipales et scolaires	-	0,0	0,1	0,3	0,4	-	-	0,4
20	Total	0,2	0,0	0,3	0,3	0,6	-	-	0,8
21	**Total Coût de prestation**	**31,6**	**1,6**	**27,8**	**51,4**	**80,9**	**34,3**	**27,0**	**173,7**
22	**Autres revenus**								
23	Récupération de coûts	-	-	-	-	-	-	-	-
24	Facturation interne émise	-	(0,0)	(0,3)	(0,6)	(0,9)	-	-	(0,9)
25	Crédit d'intérêts au	-	-	-	-	-	-	-	-
26	remboursement gouv.								
27	Facturation externe émise								
28	Revenus (fourn. d'électricité)	-	-	-	-	-	-	-	-
29	Autres produits	(0,1)	-	(0,3)	-	(0,3)	-	-	(0,4)
30	Total	(0,1)	-	(0,3)	-	(0,3)	-	-	(0,4)
31	**Total Autres revenus**	**(0,1)**	**(0,0)**	**(0,6)**	**(0,6)**	**(1,2)**	**-**	**-**	**(1,3)**
32	**Total**	**31,5**	**1,6**	**27,2**	**50,9**	**79,7**	**34,3**	**27,0**	**172,5**
33	**Référence :**	Tableau 25B Colonne 5	Tableau 25B Colonne 7	Tableau 25B Colonne 10	Tableau 25B Colonne 13		Tableau 25B Colonne 17	Tableau 25B Colonne 20	Tableau 3 Colonne 12

Tableau 25B
Description du facteur de répartition FR12 de la fonction « Ventes et commercialisation » pour le coût de prestation
Année témoin projetée 2006

	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)	(16)	(17)	(18)	(19)	(20)	(21)	(22)
	Catégorie de consommateurs	Ventes totales (GWh)	Direction principale Ventes Grandes entreprises			Services à la clientèle									Amortissement						Total	
						Conditions de serv.		Commercialisation - Autres			Ventes en territoires				Efficacité énergétique (PGÉE)			Tarif BT				
			Abon.[1]	Répartition (%)	M$	Ventes (%)	M$	Ventes (GWh)	Répartition (%)	M$	Ventes (GWh)	Répartition (%)	M$	Total (M$)	Coût de fourn. (M$)	Répartition (%)	M$	Revenus prévus	Répartition (%)	M$	(M$)	(%)
1	**Domestique**																					
2	Tarifs D et DM	56 205	-	-	-	32,3%	0,5	56 205	55,9%	15,2	-	-	-	15,8	1 985,8	37,4%	12,8	3 752,3	38,9%	10,5	39,1	22,6%
3	Tarif DH	4	-	-	-	0,0%	0,0	4	0,0%	0,0	-	-	-	0,0	0,1	0,0%	0,0	0,2	0,0%	0,0	0,0	0,0%
4	Tarif DT	2 598	-	-	-	1,5%	0,0	2 598	2,6%	0,7	-	-	-	0,7	76,8	1,4%	0,5	138,1	1,4%	0,4	1,6	0,9%
5	Total	58 806	-	-	-	33,8%	0,5	58 806	58,5%	15,9	-	-	-	16,5	2 062,7	38,8%	13,3	3 890,6	40,4%	10,9	40,7	23,6%
6	**Petite et moyenne puissance**																					
7	Tarifs G et à forfait	12 867	-	-	-	7,4%	0,1	12 867	12,8%	3,5	12 867	31,4%	16,0	19,6	409,4	7,7%	2,6	1 055,0	10,9%	3,0	25,2	14,6%
8	Tarif G9	1 109	-	-	-	0,6%	0,0	1 109	1,1%	0,3	1 109	2,7%	1,4	1,7	34,2	0,6%	0,2	118,7	1,2%	0,3	2,2	1,3%
9	Tarif M	26 844	35	11,8%	3,7	15,4%	0,2	26 844	26,7%	7,3	26 383	64,5%	32,8	40,3	791,1	14,9%	5,1	1 731,5	18,0%	4,8	54,0	31,3%
10	Tarifs d'éclairage public et Sent.	556	-	-	-	0,3%	0,0	556	0,6%	0,2	556	1,4%	0,7	0,8	16,2	0,3%	0,1	44,6	0,5%	0,1	1,1	0,6%
11	Tarif BT	-	-	-	-	0,0%	-	-	0,0%	-	-	0,0%	-	-	-	0,0%	-	-	0,0%	-	-	0,0%
12	Total	41 376	35	11,8%	3,7	23,7%	0,4	41 376	41,2%	11,2	40 915	100,0%	50,9	62,5	1 251,0	23,6%	8,1	2 949,8	30,6%	8,2	82,5	47,8%
13	**Grande puissance**																					
14	Tarif L	47 049	243	81,8%	25,7	27,0%	0,4	-	-	-	-	-	-	0,4	1 280,1	24,1%	8,3	1 965,8	20,4%	5,5	39,9	23,2%
15	Tarif H	10	1	0,3%	0,1	0,0%	0,0	-	-	-	-	-	-	0,0	0,3	0,0%	0,0	0,8	0,0%	0,0	0,1	0,1%
16	Tarifs LD et LP	4	9	3,0%	1,0	0,0%	0,0	-	-	-	-	-	-	0,0	-	0,0%	-	0,7	0,0%	0,0	1,0	0,6%
17	Contrats spéciaux	26 656	9	3,0%	1,0	15,3%	0,2	-	-	-	-	-	-	0,2	716,5	13,5%	4,6	805,7	8,4%	2,3	8,1	4,7%
18	Total	73 718	262	88,2%	27,8	42,3%	0,7	-	-	-	-	-	-	0,7	1 996,9	37,6%	12,9	2 773,1	28,8%	7,8	49,1	28,5%
19	**Réseaux autonomes**																					
20	Tarifs D et DM	170	-	-	-	0,1%	0,0	170	0,2%	0,0	-	-	-	0,0	-	-	-	12,1	0,1%	0,0	0,1	0,0%
21	Tarif G	103	-	-	-	0,1%	0,0	103	0,1%	0,0	-	-	-	0,0	-	-	-	8,4	0,1%	0,0	0,1	0,0%
22	Tarif G9	3	-	-	-	0,0%	0,0	3	0,0%	0,0	-	-	-	0,0	-	-	-	0,4	0,0%	0,0	0,0	0,0%
23	Tarif M	46	-	-	-	0,0%	0,0	46	0,0%	0,0	-	-	-	0,0	-	-	-	3,1	0,0%	0,0	0,0	0,0%
24	Tarifs d'éclairage public et Sent.	2	-	-	-	0,0%	0,0	2	0,0%	0,0	-	-	-	0,0	-	-	-	0,1	0,0%	0,0	0,0	0,0%
25	Total	324	-	-	-	0,2%	0,0	324	0,3%	0,1	-	-	-	0,1	-	-	-	24,1	0,2%	0,1	0,2	0,1%
26	**Total**	**174 224**	**297**	**100,0%**	**31,5**	**100,0%**	**1,6**	**100 506**	**100,0%**	**27,2**	**40 915**	**100,0%**	**50,9**	**79,7**	**5 310,6**	**100,0%**	**34,3**	**9 637,6**	**100,0%**	**27,0**	**172,5**	**100,0%**
27	**Facteur de répartition**	-	-	-	-			-	-	-	-	-	-	-							**FR12**	-
28	**Référence :**	Tableau 11 Colonne 2													Tableau 9A Colonne 17						Tableau 11 Colonne 14	

(1) Nombre d'abonnements sans multiplicateur.

Tableau 26A
Classement par fonction de la fonction « Autres »
Base de tarification (M$)
Année témoin projetée 2006

	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
	Rubrique de la base de tarification	Autres Activités				Total Base de tarification
		Approvision. en électricité	Encaisse			
			Achat d'électricité	Achat de service de transport	Total	
1	**Immobilisations (valeur nette)**					
2	Équipements de mesurage	-	-	-	**-**	-
3	Postes et centres d'exploitation	-	-	-	**-**	-
4	Lignes aériennes de distribution	-	-	-	**-**	-
5	Lignes souterraines de distribution	-	-	-	**-**	-
6	Réseaux autonomes	-	-	-	**-**	-
7	Autres actifs de réseaux	-	-	-	**-**	-
8	Actifs de soutien	0,0	-	-	**-**	0,0
9	Total	**0,0**	**-**	**-**	**-**	**0,0**
10	**Actifs incorporels**					
11	Logiciels	4,9	-	-	**-**	4,9
12	Autres actifs incorporels	-	-	-	**-**	-
13	Total	**4,9**	**-**	**-**	**-**	**4,9**
14	**Frais reportés**					
15	Programmes commerciaux	-	-	-	-	-
16	Plan global d'efficacité énergétique	-	-	-	-	-
17	Actifs aux titres de prestations constituée	2,6	-	-	**-**	2,6
18	Mesures de réduction de l'effectif	-	-	-	**-**	-
19	Total	2,6	-	-	-	2,6
20	**Remboursement gouvernemental**	-	-	-	**-**	-
21	**Avantages complémentaires de retraite**	(1,4)	-	-	**-**	(1,4)
22	**Total**	**1,2**	**-**	**-**	**-**	**1,2**
23	**Fonds de roulement**					
24	Encaisse	0,6	204,6	91,6	**296,2**	296,9
25	Matériaux, combustibles et fournitures	-	-	-	**-**	-
26	Total	**0,6**	**204,6**	**91,6**	**296,2**	**296,9**
27	**Total**	**6,8**	**204,6**	**91,6**	**296,2**	**303,0**
28	**Référence :**	Tableau 26B Colonne 4	Tableau 26B Colonne 10	Tableau 26B Colonne 13	Tableau 26B Colonne 14	Tableau 2 Colonne 12

Tableau 26B
Description du facteur de répartition FR13 pour la base de tarification de la fonction « Autres »
Année témoin projetée 2006

	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)	(16)
	Catégorie de consommateurs	Approvisionnement en électricité			Autres activités			Encaisse							Total	
		Fourniture Rés. relié (M$)	Répartition (%)	Total	B.T. excluant autres activités	Répartition (%)	Total	Achat d'électricité	Répartition (%)	Total	Pointe coïncidente (MW)	Répartition (%)	Total	Total Encaisse	M$	%
1	**Domestique**															
2	Tarifs D et DM	1 985,8	37,4%	2,5	5 562,6	65,5%	-	1 985,8	37,4%	76,8	17 831	50,2%	46,2	123,0	125,5	41,4%
3	Tarif DH	0,1	0,0%	0,0	0,3	0,0%	-	0,1	0,0%	0,0	1	0,0%	0,0	0,0	0,0	0,0%
4	Tarif DT	76,8	1,4%	0,1	233,6	2,7%	-	76,8	1,4%	3,0	404	1,1%	1,0	4,0	4,1	1,4%
5	Total	2 062,7	38,8%	2,6	5 796,6	68,2%	-	2 062,7	38,8%	79,8	18 237	51,3%	47,3	127,0	129,7	42,8%
6	**Petite et moyenne puissance**															
7	Tarifs G et à forfait	409,4	7,7%	0,5	868,0	10,2%	-	409,4	7,7%	15,8	2 989	8,4%	7,7	23,6	24,1	8,0%
8	Tarif G9	34,2	0,6%	0,0	83,0	1,0%	-	34,2	0,6%	1,3	226	0,6%	0,6	1,9	2,0	0,6%
9	Tarif M	791,1	14,9%	1,0	936,1	11,0%	-	791,1	14,9%	30,6	4 811	13,5%	12,5	43,1	44,1	14,5%
10	Tarifs d'éclairage public et Sent.	16,2	0,3%	0,0	48,3	0,6%	-	16,2	0,3%	0,6	69	0,2%	0,2	0,8	0,8	0,3%
11	Tarif BT	-	0,0%	-	-	0,0%	-	-	0,0%	-	-	0,0%	-	-	-	0,0%
12	Total	1 251,0	23,6%	1,6	1 935,4	22,8%	-	1 251,0	23,6%	48,4	8 094	22,8%	21,0	69,4	71,0	23,4%
13	**Grande puissance**															
14	Tarif L	1 280,1	24,1%	1,6	274,4	3,2%	-	1 280,1	24,1%	49,0	6 017	16,9%	15,3	64,3	66,0	21,8%
15	Tarif H	0,3	0,0%	0,0	0,7	0,0%	-	0,3	0,0%	0,0	2	0,0%	0,0	0,0	0,0	0,0%
16	Tarifs LD et LP	0,4	0,0%	0,0	0,5	0,0%	-	0,4	0,0%	0,0	-	0,0%	-	0,0	0,0	0,0%
17	Contrats spéciaux	716,5	13,5%	0,9	22,6	0,3%	-	716,5	13,5%	27,4	3 171	8,9%	8,1	35,5	36,4	12,0%
18	Total	1 997,2	37,6%	2,6	298,0	3,5%	-	1 997,2	37,6%	76,5	9 189	25,9%	23,4	99,9	102,4	33,8%
19	**Réseaux autonomes**															
20	Tarifs D et DM	-	-	-	266,8	3,1%	-	-	-	-	-	-	-		-	0,0%
21	Tarif G	-	-	-	136,2	1,6%	-	-	-	-	-	-	-		-	0,0%
22	Tarif G9	-	-	-	4,2	0,0%	-	-	-	-	-	-	-		-	0,0%
23	Tarif M	-	-	-	57,1	0,7%	-	-	-	-	-	-	-		-	0,0%
24	Tarifs d'éclairage public et Sent.	-	-	-	2,7	0,0%	-	-	-	-	-	-	-		-	0,0%
25	Total	-	-	-	467,0	5,5%	-	-	-	-	-	-	-		-	0,0%
26	**Total**	**5 310,9**	**100,0%**	**6,8**	**8 497,0**	**100,0%**	**-**	**5 310,9**	**100,0%**	**204,6**	**35 520**	**100,0%**	**91,6**	**296,2**	**303,0**	**100,0%**
27	**Facteur de répartition**	-	-	-	-	-	-								**FR13**	-
28	**Référence :**	Tableau 9A Colonne 17						Tableau 9A	Tableau 26A Colonne 3				Tableau 26A Colonne 4	Tableau 26A Colonne 5	Tableau 11 Colonne 15	

Tableau 27A
Classement par fonction de la fonction « Autres »
Coût de prestation (M$)
Année témoin projetée 2006

	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
	Rubrique du coût de prestation	Autres											Total Coût de prestation
		Facturation externe émise						Analyse Autres unités					
		Grandes entreprises	Service à la clientèle				Total	Approvision. en électricité	Activités corporatives HQD	Service à la clientèle - Génératrices	Usage interne d'électricité	Total	
			Frais d'admin.	Gestion et ouv. de dossier	Autres	Total							
1	**Coût de prestation**												
2	Achat d'électricité	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	Achat de service de transport	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4	Charges brutes directes	-	-	-	-	-	-	6,0	73,1	-	-	79,1	79,1
5	Charges de services partagés												
6	Facturation interne reçue	-	-	-	-	-	-	0,5	13,3	-	-	13,8	13,8
7	Rendement des fournisseurs	-	-	-	-	-	-	-	0,2	-	-	0,2	0,2
8	Total	-	-	-	-	-	-	0,5	13,5	-	-	14,0	14,0
9	Coûts capitalisés												
10	Prest. de travail et gestion de mat.	-	-	-	-	-	-	(0,3)	(0,9)	-	-	(1,2)	(1,2)
11	Imputations et déversements	-	-	-	-	-	-	2,2	(86,1)	-	-	(83,8)	(83,8)
12	Total	-	-	-	-	-	-	1,9	(87,0)	-	-	(85,0)	(85,0)
13	Frais corporatifs	-	-	-	-	-	-	0,5	0,8	-	-	1,3	1,3
14	Achat de combustible	-	-	-	-	-	-	0,5	-	12,6	-	13,1	13,1
15	Amortissement	-	-	-	-	-	-	2,0	0,1	-	-	2,1	2,1
16	Taxes												
17	Taxe sur le capital	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18	Taxe sur les services publics	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	Taxes municipales et scolaires	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20	Total	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21	**Total Coût de prestation**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**11,4**	**0,5**	**12,6**	**-**	**24,5**	**24,5**
22	**Autres revenus**												
23	Récupération de coûts	-	-	-	-	-	-	-	(0,1)	-	-	(0,1)	(0,1)
24	Facturation interne émise	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(19,6)	(19,6)	(19,6)
25	Crédit d'intérêts au	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26	remboursement gouv.												
27	Facturation externe émise												
28	Revenus (fourn. d'électricité)	(0,4)	(28,0)	(14,4)	-	(42,4)	(42,8)	-	-	-	-	-	(42,8)
29	Autres produits	-	-	-	-	-	-	-	(0,5)	-	-	(0,5)	(0,5)
30	Total	(0,4)	(28,0)	(14,4)	-	(42,4)	(42,8)	-	(0,5)	-	-	(0,5)	(43,3)
31	**Total Autres revenus**	**(0,4)**	**(28,0)**	**(14,4)**	**-**	**(42,4)**	**(42,8)**	**-**	**(0,5)**	**-**	**(19,6)**	**(20,1)**	**(62,9)**
32	**Total**	**(0,4)**	**(28,0)**	**(14,4)**	**-**	**(42,4)**	**(42,8)**	**11,4**	**-**	**12,6**	**(19,6)**	**4,4**	**(38,4)**
33	**Référence :**	Tableau 27B Colonne 2	Tableau 27B Colonne 3	Tableau 27B Colonne 4	Tableau 27B Colonne 5	Tableau 27B Colonne 6		Tableau 27B Colonne 8	Tableau 27B Colonne 9	Tableau 27B Colonne 10	Tableau 27B Colonne 11		Tableau 3 Colonne 14

Tableau 27B
Description du facteur de répartition FR14 pour le coût de prestation de la fonction « Autres »
Année témoin projetée 2006

	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
	Catégorie de consommateurs	Facturation externe et interne émises						Analyse des autres unités					Total
		D.p.- V. Grandes entreprises	Services à la clientèle				Total	Approvision. en électricité	Activités corporatives HQD	Service à la clientèle - Génératrices	Consomma-tion interne d'électricité	Total	
			Frais d'administration	Frais d'ouverture de dossiers	Autres	Total							
1	**Domestique**												
2	Tarifs D et DM	-	(23,0)	(13,5)	-	(36,6)	(36,6)	4,3	-	4,7	-	9,0	(27,6)
3	Tarif DH	-	(0,0)	(0,0)	-	(0,0)	(0,0)	0,0	-	0,0	-	0,0	(0,0)
4	Tarif DT	-	(0,4)	(0,2)	-	(0,6)	(0,6)	0,2	-	0,2	-	0,3	(0,3)
5	Total	-	(23,5)	(13,7)	-	(37,2)	(37,2)	4,4	-	4,9	-	9,3	(27,8)
6	**Petite et moyenne puissance**												
7	Tarifs G et à forfait	-	(3,1)	(0,7)	-	(3,8)	(3,8)	0,9	-	1,0	(2,0)	(0,2)	(4,0)
8	Tarif G9	-	(0,2)	(0,0)	-	(0,2)	(0,2)	0,1	-	0,1	(0,3)	(0,2)	(0,4)
9	Tarif M	(0,0)	(1,2)	(0,0)	-	(1,2)	(1,2)	1,7	-	1,9	(7,5)	(4,0)	(5,2)
10	Tarifs d'éclairage public et Sent.	-	(0,0)	(0,0)	-	(0,0)	(0,0)	0,0	-	0,0	-	0,1	0,0
11	Tarif BT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	Total	(0,0)	(4,5)	(0,7)	-	(5,2)	(5,3)	2,7	-	3,0	(9,9)	(4,2)	(9,5)
13	**Grande puissance**												
14	Tarif L	(0,3)	-	-	-	-	(0,3)	2,7	-	3,0	(9,7)	(3,9)	(4,2)
15	Tarif H	(0,0)	-	-	-	-	(0,0)	0,0	-	0,0	-	0,0	(0,0)
16	Tarifs LD et LP	(0,0)	-	-	-	-	(0,0)	0,0	-	-	-	0,0	(0,0)
17	Contrats spéciaux	(0,0)	-	-	-	-	(0,0)	1,5	-	1,7	-	3,2	3,2
18	Total	(0,4)	-	-	-	-	(0,4)	4,3	-	4,7	(9,7)	(0,7)	(1,0)
19	**Réseaux autonomes**												
20	Tarifs D et DM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21	Tarif G	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	Tarif G9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23	Tarif M	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24	Tarifs d'éclairage public et Sent.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25	Total	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26	**Total**	**(0,4)**	**(28,0)**	**(14,4)**	**-**	**(42,4)**	**(42,8)**	**11,4**	**-**	**12,6**	**(19,6)**	**4,4**	**(38,4)**
27	**Facteur de répartition**	**FR14A**	**FR14B**	**FR14C**	**FR14D**	**-**	**-**	**FR14E**	**FR14F**	**FR14G**	**-**	**-**	**FR14**
28	**Référence :**	Tableau 28 Colonne 4	Tableau 28 Colonne 6	Tableau 28 Colonne 8	Tableau 28 Colonne 11		Tableau 28 Colonne 13	Tableau 29 Colonne 4	Tableau 29 Colonne 8	Tableau 29 Colonne 11	Tableau 29 Colonne 14	Tableau 29 Colonne 9	Tableau 11 Colonne 16

Tableau 28
Description des facteurs de répartition FR14A, FR14B, FR14C et FR14D pour le coût de prestation de la facturation externe émise de la fonction « Autres »
Année témoin projetée 2006

	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
	Catégorie de consommateurs	Facturation externe émise (Autres revenus)											
		Grandes entreprises			Services à la clientèle								Total
					Frais d'administration		Frais d'ouv. de dossiers		Autres			Total (M$)	
		Nombre d'abon.[1]	Répart. (%)	M$	Répartition (%)	M$ 2006	Répartition (%)	M$ 2006	Nombre d'abon.[1]	Répartition (%)	M$ 2006		M$
1	**Domestique**												
2	Tarifs D et DM	-	-	-	82,3%	(23,0)	93,9%	(13,5)	3 080 340	88,1%	-	(36,6)	(36,6)
3	Tarif DH	-	-	-	0,0%	(0,0)	0,0%	(0,0)	163	0,0%	-	(0,0)	(0,0)
4	Tarif DT	-	-	-	1,6%	(0,4)	1,1%	(0,2)	119 053	3,4%	-	(0,6)	(0,6)
5	Total	-	-	-	83,9%	(23,5)	95,0%	(13,7)	3 199 556	91,5%	-	(37,2)	(37,2)
6	**Petite et moyenne puissance**												
7	Tarifs G et à forfait	-	-	-	11,1%	(3,1)	4,9%	(0,7)	275 026	7,9%	-	(3,8)	(3,8)
8	Tarif G9	-	-	-	0,7%	(0,2)	0,0%	(0,0)	3 909	0,1%	-	(0,2)	(0,2)
9	Tarif M	35	11,8%	(0,0)	4,2%	(1,2)	0,1%	(0,0)	12 428	0,4%	-	(1,2)	(1,2)
10	Tarifs d'éclairage public et Sent.	-	-	-	0,1%	(0,0)	0,0%	(0,0)	5 568	0,2%	-	(0,0)	(0,0)
11	Tarif BT	-	-	-	0,0%	-	0,0%	-	-	0,0%	-	-	-
12	Total	35	11,8%	(0,0)	16,1%	(4,5)	5,0%	(0,7)	296 931	8,5%	-	(5,2)	(5,3)
13	**Grande puissance**												
14	Tarif L	243	81,8%	(0,3)	-	-	-	-	-	-	-	-	(0,3)
15	Tarif H	1	0,3%	(0,0)	-	-	-	-	-	-	-	-	(0,0)
16	Tarifs LD et LP	9	3,0%	(0,0)	-	-	-	-	-	-	-	-	(0,0)
17	Contrats spéciaux	9	3,0%	(0,0)	-	-	-	-	-	-	-	-	(0,0)
18	Total	262	88,2%	(0,4)	-	-	-	-	-	-	-	-	(0,4)
19	**Réseaux autonomes**												
20	Tarifs D et DM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21	Tarif G	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	Tarif G9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23	Tarif M	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24	Tarifs d'éclairage public et Sent.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25	Total	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26	**Total**	**297**	**100,0%**	**(0,4)**	**100,0%**	**(28,0)**	**100,0%**	**(14,4)**	**3 496 487**	**100,0%**	**-**	**(42,4)**	**(42,8)**
27	**Facteur de répartition**	**-**	**-**	**FR14A**	**-**	**FR14B**	**-**	**FR14C**	**-**	**-**	**FR14D**	**-**	**-**
28	**Référence :**			Tableau 27B Colonne 2		Tableau 27B Colonne 3		Tableau 27B Colonne 4			Tableau 27B Colonne 5		Tableau 27B Colonne 7

(1) Nombre d'abonnements sans multiplicateur.

Tableau 29
Description des facteurs de répartition FR14E, FR14F, FR14G et FR14H pour le coût de prestation de l'analyse des autres activités de la fonction « Autres »
Année témoin projetée 2006

	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
	Catégorie de consommateurs	Analyse des autres unités											
		Approvisionnement en électricité			Activités corporatives HQD				Service à la clientèle - Génératrices			Consommation interne d'électricité	Total
		Fourn. Rés. relié (M$)	Répart. (%)	M$	Coût de prest. (M$)	Coûts incl. "Autres" (M$)	Répart. (%)	M$	Fourn. Rés. relié (M$)	Répart. (%)	M$		M$
1	**Domestique**												
2	Tarifs D et DM	1 985,8	37,4%	4,3	1 077,9	1 050,3	66,8%	-	1 985,8	37,4%	4,7	-	9,0
3	Tarif DH	0,1	0,0%	0,0	0,1	0,1	0,0%	-	0,1	0,0%	0,0	-	0,0
4	Tarif DT	76,8	1,4%	0,2	47,6	47,3	3,0%	-	76,8	1,4%	0,2	-	0,3
5	Total	2 062,7	38,8%	4,4	1 125,5	1 097,6	69,8%	-	2 062,7	38,8%	4,9	-	9,3
6	**Petite et moyenne puissance**												
7	Tarifs G et à forfait	409,4	7,7%	0,9	196,2	192,2	12,2%	-	409,4	7,7%	1,0	(2,0)	(0,2)
8	Tarif G9	34,2	0,6%	0,1	14,1	13,7	0,9%	-	34,2	0,6%	0,1	(0,3)	(0,2)
9	Tarif M	791,1	14,9%	1,7	172,6	167,4	10,7%	-	791,1	14,9%	1,9	(7,5)	(4,0)
10	Tarifs d'éclairage public et Sent.	16,2	0,3%	0,0	7,7	7,7	0,5%	-	16,2	0,3%	0,0	-	0,1
11	Tarif BT	-	0,0%	-	-	-	0,0%	-	-	0,0%	-	-	-
12	Total	1 251,0	23,6%	2,7	390,6	381,1	24,2%	-	1 251,0	23,6%	3,0	(9,9)	(4,2)
13	**Grande puissance**												
14	Tarif L	1 280,1	24,1%	2,7	73,4	69,2	4,4%	-	1 280,1	24,1%	3,0	(9,7)	(3,9)
15	Tarif H	0,3	0,0%	0,0	0,2	0,2	0,0%	-	0,3	0,0%	0,0	-	0,0
16	Tarifs LD et LP	0,4	0,0%	0,0	1,2	1,2	0,1%	-	-	0,0%	-	-	0,0
17	Contrats spéciaux	716,5	13,5%	1,5	8,5	11,8	0,7%	-	716,5	13,5%	1,7	-	3,2
18	Total	1 997,2	37,6%	4,3	83,4	82,3	5,2%	-	1 996,9	37,6%	4,7	(9,7)	(0,7)
19	**Réseaux autonomes**												
20	Tarifs D et DM	-	-	-	7,6	7,6	0,5%	-	-	-	-	-	-
21	Tarif G	-	-	-	2,4	2,4	0,2%	-	-	-	-	-	-
22	Tarif G9	-	-	-	0,1	0,1	0,0%	-	-	-	-	-	-
23	Tarif M	-	-	-	0,5	0,5	0,0%	-	-	-	-	-	-
24	Tarifs d'éclairage public et Sent.	-	-	-	0,2	0,2	0,0%	-	-	-	-	-	-
25	Total	-	-	-	10,8	10,8	0,7%	-	-	-	-	-	-
26	**Total**	**5 310,9**	**100,0%**	**11,4**	**1 610,2**	**1 571,8**	**100,0%**	**-**	**5 310,6**	**100,0%**	**12,6**	**(19,6)**	**4,4**
27	**Facteur de répartition**	**-**	**-**	**FR14E**	**-**	**-**	**-**	**FR14F**	**-**	**-**	**FR14G**	**FR14H**	**-**
28	**Référence :**	Tableau 9A Colonne 17		Tableau 27B Colonne 8				Tableau 27B Colonne 9			Tableau 27B Colonne 10	Tableau 27B Colonne 11	

Tableau 30
Classement par fonction de la base de tarification des réseaux autonomes (M$)
Année témoin projetée 2006

	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)
	Rubrique de la base de tarification	Production	Transport	Distribution						Service à la clientèle	Total Tableau 2
				Postes et centres d'expl.	Moyenne tension	Basse tension	Branche-ment	Éclairage public	Total		
1	**Immobilisations (valeur nette)**										
2	Équipements de mesurage	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	Postes et centres d'exploitation	-	-	2,8	-	-	-	-	2,8	-	2,8
4	Lignes aériennes de distribution	-	-	-	14,3	8,3	1,6	-	24,2	-	24,2
5	Lignes souterraines de distribution	-	-	-	0,0	0,0	0,0	-	0,0	-	0,0
6	Réseaux autonomes	297,3	103,6	-	-	-	-	-	-	-	400,9
7	Autres actifs de réseaux	-	-	-	-	-	-	0,5	0,5	-	0,5
8	Actifs de soutien	9,6	0,1	0,0	0,2	0,1	0,0	0,0	0,4	1,9	11,9
9	Total	**306,9**	**103,7**	**2,8**	**14,5**	**8,4**	**1,7**	**0,5**	**28,0**	**1,9**	**440,4**
10	**Actifs incorporels**										
11	Logiciels	0,2	0,0	-	0,0	0,0	0,0	-	0,0	0,0	0,3
12	Autres actifs incorporels	0,1	2,1	0,2	0,0	0,0	0,0	-	0,3	0,0	2,5
13	Total	**0,3**	**2,1**	**0,2**	**0,0**	**0,0**	**0,0**	**-**	**0,3**	**0,0**	**2,7**
14	**Frais reportés**										
15	Programmes commerciaux	2,8	-	-	-	-	-	-	-	-	2,8
16	Plan global d'efficacité énergétique	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17	Actifs aux titres de prestations constituée	10,8	0,2	0,2	0,9	0,5	0,1	0,0	1,7	0,9	13,5
18	Mesures de réduction de l'effectif	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	Total	13,6	0,2	0,2	0,9	0,5	0,1	0,0	1,7	0,9	16,3
20	**Remboursement gouvernemental**	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21	**Avantages complémentaires de retraite**	(5,7)	(0,1)	(0,1)	(0,4)	(0,3)	(0,1)	(0,0)	(0,9)	(0,5)	(7,1)
22	**Total**	**7,9**	**0,1**	**0,1**	**0,4**	**0,2**	**0,0**	**0,0**	**0,8**	**0,4**	**9,2**
23	**Fonds de roulement**										
24	Encaisse	2,9	0,3	0,0	0,1	0,1	0,0	0,0	0,2	0,1	3,6
25	Matériaux, combustibles et fournitures	6,3	0,0	0,5	2,4	1,4	0,3	0,1	4,6	0,1	11,0
26	Total	**9,3**	**0,3**	**0,5**	**2,5**	**1,5**	**0,3**	**0,1**	**4,9**	**0,1**	**14,6**
27	**Total (Tableau 4)**	**324,4**	**106,2**	**3,7**	**17,5**	**10,1**	**2,0**	**0,6**	**33,9**	**2,4**	**467,0**

Tableau 31
Classement par fonction du coût de prestation des réseaux autonomes (M$)
Année témoin projetée 2006

	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)
	Rubrique du coût de prestation	Production	Transport	Distribution						Service à la clientèle	Total Tableau 3
				Postes et centres d'expl.	Moyenne tension	Basse tension	Branche-ment	Éclairage public	Total		
1	**Coût de prestation**										
2	Charges brutes directes	43,0	0,4	0,5	2,4	1,4	0,3	0,1	4,7	2,6	50,8
3	Charges de services partagés										
4	Facturation interne reçue	11,3	0,1	0,2	0,8	0,4	0,1	0,0	1,5	1,1	14,0
5	Rendement des fournisseurs	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3
6	Total	11,5	0,1	0,2	0,8	0,5	0,1	0,0	1,5	1,1	14,3
7	Coûts capitalisés										
8	Prest. de travail et gestion de mat.	(2,6)	(0,5)	(0,1)	(0,7)	(0,4)	(0,1)	(0,0)	(1,4)	(0,3)	(4,7)
9	Imputations et déversements	1,9	0,0	0,0	0,2	0,1	0,0	0,0	0,3	0,2	2,5
10	Total	(0,6)	(0,5)	(0,1)	(0,6)	(0,3)	(0,1)	(0,0)	(1,1)	(0,0)	(2,2)
11	Frais corporatifs	1,4	0,2	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	1,7
12	Achat de combustible	45,0	-	-	-	-	-	-	-	-	45,0
13	Amortissement	26,2	4,9	0,1	0,7	0,4	0,1	0,0	1,3	0,1	32,4
14	Taxes										
15	Taxe sur le capital	1,7	0,6	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	2,5
16	Taxe sur les services publics	1,6	0,6	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	-	2,3
17	Taxes municipales et scolaires	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0
18	Total	3,3	1,1	0,0	0,2	0,1	0,0	0,0	0,3	0,0	4,8
19	**Total Coût de prestation**	**129,8**	**6,3**	**0,7**	**3,6**	**2,1**	**0,4**	**0,1**	**6,9**	**3,9**	**146,9**
20	**Autres revenus**										
21	Récupération de coûts	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	Facturation interne émise	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23	Crédit d'intérêts au	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24	remboursement gouv.										
25	Facturation externe émise										
26	Revenus (fourn. d'électricité)	-	-	-	-	-	(0,0)	-	(0,0)	-	(0,0)
27	Autres produits	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28	Total	-	-	-	-	-	(0,0)	-	(0,0)	-	(0,0)
29	**Total Autres revenus**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**(0,0)**	**-**	**(0,0)**	**-**	**(0,0)**
30	**Total**	**129,8**	**6,3**	**0,7**	**3,6**	**2,1**	**0,4**	**0,1**	**6,9**	**3,9**	**146,8**

Tableau 32
Classement par composante de la base de tarification et du coût de prestation des réseaux autonomes (M$)
Année témoin projetée 2006

	(1) Fonction	(2) Critère de classement	(4) Énergie	(3) Puissance	(5) Abonnement	(6) Spécifique	(7) Total
1	**Base de tarification**						
2	Production	Affectation directe	*	*	-	324,4	**324,4**
3	Transport	100% en puissance	-	106,2	-	-	**106,2**
4	Distribution						
5	Postes et centres d'exploitation	Affectation directe	-	3,7	-	-	3,7
6	Réseau moyenne tension	Tableau 47 - FC11C	-	13,1	4,4	-	17,5
7	Réseau basse tension	Tableau 47 - FC11C	-	5,7	4,5	-	10,1
8	Branchement	Affectation directe	-	-	2,0	-	2,0
9	Éclairage public et sentinelle	Affectation directe	-	-	-	0,6	0,6
10	Total		**-**	**22,5**	**10,8**	**0,6**	**33,9**
11	Service à la clientèle	Affectation directe	-	-	2,4	-	**2,4**
12	**Total**	**-**	**-**	**128,7**	**13,3**	**325,0**	**467,0**
13	**Coûts de prestation**						
14	Production	Affectation directe	*	*	-	129,8	**129,8**
15	Transport	100% en puissance	-	6,3	-	-	**6,3**
16	Distribution						
17	Postes et centres d'exploitation	Affectation directe	-	0,7	-	-	0,7
18	Réseau moyenne tension	Tableau 47 - FC11C	-	2,7	0,9	-	3,6
19	Réseau basse tension	Tableau 47 - FC11C	-	1,2	0,9	-	2,1
20	Branchement	Affectation directe	-	-	0,4	(0,0)	0,4
21	Éclairage public et sentinelle	Affectation directe	-	-	-	0,1	0,1
23	Total		**-**	**4,6**	**2,2**	**0,1**	**6,9**
24	Service à la clientèle	Affectation directe	-	-	3,9	-	**3,9**
25	**Total - Coût de prestation**	**-**	**-**	**10,8**	**6,1**	**129,9**	**146,8**
26	**Autres revenus**	**-**	**-**	**-**	**-**	**(0,0)**	**(0,0)**

* Le coût d'approvisionnement en électricité comprend un coût en puissance et en énergie.

Tableau 33
Répartition par catégorie de consommateurs de la base de tarification et du coût de prestation des réseaux autonomes (M$)
Année témoin projetée 2006

	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
	Catégorie de consommateurs	Production	Transport	Distribution								Service à la clientèle	Réseaux autonomes Total
				Postes et centres d'expl.	Moyenne tension		Basse tension		Branche-ment	Éclairage public	Total		
		Spécifique	Puissance	Puissance	Puis.	Abon.	Puis.	Abon.	Abon.	Spécifique		Abon.	
1	**Base de tarification**												
2	Tarifs D et DM	178,1	64,9	2,1	7,5	3,6	3,5	3,7	1,4	-	21,7	2,0	266,8
3	Tarif G	99,4	28,0	1,0	3,7	0,7	1,7	0,7	0,6	-	8,4	0,4	136,2
4	Tarif G9	3,1	0,6	0,1	0,2	0,0	0,1	0,0	0,0	-	0,4	0,0	4,2
5	Tarif M	42,4	12,1	0,5	1,7	0,0	0,4	0,0	0,0	-	2,6	0,0	57,1
6	Tarifs d'éclairage public et Sent.	1,4	0,5	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	0,8	0,0	2,7
7	Total	**324,4**	**106,2**	**3,7**	**13,1**	**4,4**	**5,7**	**4,5**	**2,0**	**0,6**	**33,9**	**2,4**	**467,0**
8	**Coût de prestation**												
9	Tarifs D et DM	71,2	3,8	0,4	1,5	0,7	0,7	0,8	0,2	-	4,4	3,2	82,7
10	Tarif G	39,8	1,7	0,2	0,7	0,1	0,3	0,1	0,1	-	1,7	0,7	43,8
11	Tarif G9	1,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	0,1	0,0	1,4
12	Tarif M	17,0	0,7	0,1	0,3	0,0	0,1	0,0	0,0	-	0,5	0,0	18,2
13	Tarifs d'éclairage public et Sent.	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,2	0,0	0,7
14	Total	**129,8**	**6,3**	**0,7**	**2,7**	**0,9**	**1,2**	**0,9**	**0,4**	**0,1**	**6,9**	**3,9**	**146,8**
15	**Facteur de répartition**	**FR15**	**FR16**	**FR17**	**FR17**	**FR18**	**FR19**	**FR20**	**FR21/FR22**	-	-	**FR23**	-

Tableau 34
Facteur de répartition des réseaux autonomes
Année témoin projetée 2006

	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(10)	(11)
	Catégorie de consommateurs	Répartition Production B.T. (M$)	Répartition Production C.P. (M$)	Pointe coïncidente annuelle (MW)	Pointe non coïncidente annuelle M.T. (MW)	Nombre d'abon. M.T.(1)	Pointe non coïncidente annuelle B.T. (MW)	Nombre d'abon. B.T.(1)	Coût pondéré des branch. B.T. (M$)	Coût pondéré des branch. C.P. (M$)	Nombre d'abon. Total(2)	Éclairage public-Direct
1	**Facteur de répartition (%)**											
2	Tarifs D et DM	54,9%	54,9%	61,2%	57,2%	83,0%	61,0%	83,0%	67,2%	64,6%	82,5%	0,0%
3	Tarif G	30,6%	30,6%	26,4%	27,9%	16,4%	29,8%	16,4%	30,6%	33,1%	16,9%	0,0%
4	Tarif G9	1,0%	1,0%	0,6%	1,8%	0,1%	1,9%	0,1%	0,3%	0,4%	0,1%	0,0%
5	Tarif M	13,1%	13,1%	11,4%	12,6%	0,2%	6,8%	0,2%	1,6%	1,8%	0,2%	0,0%
6	Tarifs d'éclairage public et Sent.	0,4%	0,4%	0,5%	0,5%	0,3%	0,5%	0,3%	0,2%	0,2%	0,3%	100,0%
7	Total	**100,0%**	**100,0%**	**100,0%**	**100,0%**	**100,0%**	**100,0%**	**100,0%**	**100,0%**	**100,0%**	**100,0%**	**100,0%**
8	**Facteur de répartition**											
9	**Valeurs absolues**											
10	Tarifs D et DM	178,1	71,2	44	45	12 371	45	12 371	1,4	0,2	11 893	-
11	Tarif G	99,4	39,8	19	22	2 441	22	2 440	0,6	0,1	2 441	-
12	Tarif G9	3,1	1,3	0	1	12	1	12	0,0	0,0	12	-
13	Tarif M	42,4	17,0	8	10	31	5	30	0,0	0,0	31	-
14	Tarifs d'éclairage public et Sent.	1,4	0,6	0	0	44	0	44	0,0	0,0	44	-
15	Total	**324,4**	**129,8**	**72**	**79**	**14 899**	**75**	**14 897**	**2,0**	**0,4**	**14 421**	**-**
16	**Facteur de répartition**	**FR15**	**FR15**	**FR16**	**FR17**	**FR18**	**FR19**	**FR20**	**FR21**	**FR22**	**FR23**	-

(1) Nombre d'abonnements avec multiplicateur.
(2) Nombre d'abonnements sans multiplicateur.

ANNEXE 1 :
COÛTS DES BRANCHEMENTS

Annexe 1 - Tableau 35
Coût total des branchements (M$)
Année témoin projetée 2006

	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
	Catégorie de consommateurs	Valeur de remplacement			Ratio inflation[1]		Ratio valeur nette/valeur brute[2]		Valeur nette			Facteur de répartition	
		Branchements aériens	Branchements souterrains	Total	Branchements aériens	Branchements souterrains	Branchements aériens	Branchements souterrains	Branchements aériens	Branchements souterrains	Total	Réseau relié	Réseaux autonomes
1	**Domestique**												
2	Tarifs D et DM	515,6	83,9	599,5	0,657	0,798	0,630	0,739	213,5	49,5	263,0	70,6%	-
3	Tarif DH	0,0	-	0,0	0,657	0,798	0,630	0,739	0,0	-	0,0	0,0%	-
4	Tarif DT	20,6	0,6	21,2	0,657	0,798	0,630	0,739	8,5	0,3	8,9	2,4%	-
5	Total	536,2	84,5	620,7	0,657	0,798	0,630	0,739	222,0	49,9	271,9	72,9%	-
6	**Petite et moyenne puissance**												
7	Tarifs G et à forfait	88,0	27,3	115,2	0,657	0,798	0,630	0,739	36,4	16,1	52,5	14,1%	-
8	Tarif G9	5,8	3,9	9,7	0,657	0,798	0,630	0,739	2,4	2,3	4,7	1,3%	-
9	Tarif M	12,5	63,1	75,6	0,657	0,798	0,630	0,739	5,2	37,3	42,4	11,4%	-
10	Tarifs d'éclairage public et Sent.	0,9	0,2	1,1	0,657	0,798	0,630	0,739	0,4	0,1	0,5	0,1%	-
11	Tarif BT	-	-	-	0,657	0,798	0,630	0,739	-	-	-	0,0%	-
12	Total	107,1	94,5	201,7	0,657	0,798	0,630	0,739	44,4	55,8	100,1	26,9%	-
13	**Grande puissance**												
14	Tarif L	0,1	1,1	1,2	0,657	0,798	0,630	0,739	0,1	0,6	0,7	0,2%	-
15	Tarif H	0,0	-	0,0	0,657	0,798	0,630	0,739	0,0	-	0,0	0,0%	-
16	Tarifs LD et LP	0,0	-	-	0,657	0,798	0,630	0,739	0,0	-	0,0	0,0%	-
17	Contrats spéciaux	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18	Total	0,1	1,1	1,2	0,657	0,798	0,630	0,739	0,1	0,6	0,7	0,2%	-
19	**Réseaux autonomes**												
20	Tarifs D et DM	2,1	0,0	2,1	0,657	0,798	0,812	0,640	1,1	0,0	1,1	-	67,2%
21	Tarif G	0,9	0,0	0,9	0,657	0,798	0,812	0,640	0,5	0,0	0,5	-	30,6%
22	Tarif G9	0,0	-	0,0	0,657	0,798	0,812	0,640	0,0	-	0,0	-	0,3%
23	Tarif M	0,0	0,0	0,1	0,657	0,798	0,812	0,640	0,0	0,0	0,0	-	1,6%
24	Tarifs d'éclairage public et Sent.	0,0	-	0,0	0,657	0,798	0,812	0,640	0,0	-	0,0	-	0,2%
25	Total	3,1	0,0	3,1	0,657	0,798	0,812	0,640	1,6	0,0	1,7	-	100,0%
26	**Total pour 15 mètres**	**646,6**	**180,1**	**826,6**	**424,8**	**143,8**	**-**	**-**	**268,1**	**106,3**	**374,4**	**100,0%**	**100,0%**
27	**Référence :**	Tableau 36 Colonne 4	Tableau 36 Colonne 7	Tableau 36 Colonne 8					Tableau 2,30 Colonne 6,7 Ligne 4,4	Tableau 2,30 Colonne 6,7 Ligne 5,5			

(1) Pour les branchements aériens, le ratio de 0,657 est établi en considérant un âge moyen de 13,3 ans. Ce ratio correspond au rapport de l'indice annuel Handy-Whitman 2006 d'une valeur de 516 et celui de 1993 d'une valeur de 339. Pour les branchements souterrains, l'âge moyen est de 9,9 ans. Le rapport de 0,798 est établi à partir d'une valeur Handy-Whitman de 392 pour 2006 et de 313 pour 1996.
(2) Les ratios valeur nette / valeur brute sont obtenus en prenant le rapport entre la valeur nette et la valeur brute de la base de tarification 2006.

Annexe 1 - Tableau 36
Valeur de remplacement des branchements
Année témoin projetée 2006

	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
	Catégorie de consommateurs	Branchements aériens			Branchements souterrains			Total
		Nombre de branchements	Coût moyen	Valeur de remplacement (M$)	Nombre de branchements	Coût moyen	Valeur de remplacement (M$)	Valeur de remplacement (M$)
1	**Domestique**							
2	Tarifs D et DM	1 904 869	270,67	515,6	177 811	471,79	83,9	599,5
3	Tarif DH	111	253,59	0,0	-	-	-	0,0
4	Tarif DT	78 358	262,65	20,6	1 405	417,13	0,6	21,2
5	Total	1 983 338	270,35	536,2	179 216	471,36	84,5	620,7
6	**Petite et moyenne puissance**							
7	Tarifs G et à forfait	147 135	597,98	88,0	25 367	1 074,30	27,3	115,2
8	Tarif G9	1 950	2 982,64	5,8	547	7 182,68	3,9	9,7
9	Tarif M	2 967	4 207,31	12,5	5 398	11 694,97	63,1	75,6
10	Tarifs d'éclairage public et Sent.	3 006	283,78	0,9	490	419,03	0,2	1,1
11	Tarif BT	-	-	-	-	-	-	-
12	Total	155 058	690,95	107,1	31 802	2 972,00	94,5	201,7
13	**Grande puissance**							
14	Tarif L	36	3 451,88	0,1	64	17 100,50	1,1	1,2
15	Tarif H	1	3 497,43	0,0	-	-	-	0,0
16	Tarifs LD et LP	3	3 497,43	0,0	-	-	-	0,0
17	Contrats spéciaux	-	-	-	-	-	-	-
18	Total	40	3 456,43	0,1	64	17 100,50	1,1	1,2
19	**Réseaux autonomes**							
20	Tarifs D et DM	8 012	259,61	2,1	1	322,06	0,0	2,1
21	Tarif G	1 540	611,25	0,9	8	554,60	0,0	0,9
22	Tarif G9	8	1 307,44	0,0	-	-	-	0,0
23	Tarif M	15	3 257,86	0,0	1	1 580,85	0,0	0,1
24	Tarifs d'éclairage public et Sent.	27	253,59	0,0	-	-	-	0,0
25	Total	9 602	321,55	3,1	10	633,97	0,0	3,1
26	**Total**	**2 148 038**	**301,00**	**646,6**	**211 092**	**853,14**	**180,1**	**826,7**

ANNEXE 2 :
COÛTS DES LIGNES DU RÉSEAU
EN MOYENNE ET BASSE TENSION

Annexe 2 - Tableau 37
Répartition de la valeur nette des immobilisations[1] de distribution selon le niveau de tension (M$)
Année témoin projetée 2006

	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
	Immobilisation	Facteur de classement	Valeur (M$)			Répartition (%)			Référence
			Basse tension	Moyenne tension	Total	Basse tension	Moyenne tension	Total	
1	**Réseau aérien**								
2	Poteau	FC1	109,9	767,4	877,2	12,5%	87,5%	100,0%	Tableau 38, colonne 16
3	Câble et conducteur	FC2	207,2	1 708,4	1 915,5	10,8%	89,2%	100,0%	Tableau 40, colonne 5
4	Transformateur	FC3	889,4	-	889,4	100,0%	0,0%	100,0%	
5	Total - Équipement de réseau aérien	FC4	**1 206,4**	**2 475,8**	**3 682,2**	**32,8%**	**67,2%**	**100,0%**	
6	Autres								
7	Terrain et servitude	FC4	0,7	1,4	2,1	32,8%	67,2%	100,0%	
8	Régulateur et condensateur	FC3	22,1	-	22,1	100,0%	0,0%	100,0%	
9	Disjoncteur/Sectionneur/Interrupteur	FC2	13,9	114,8	128,7	10,8%	89,2%	100,0%	
10	Parafoudre/Coupe-circuit	FC3	259,8	-	259,8	100,0%	0,0%	100,0%	
11	Indicateur de défaut	FC2	0,5	4,2	4,7	10,8%	89,2%	100,0%	
12	Soutien	FC4	2,2	4,6	6,8	32,8%	67,2%	100,0%	
13	Total - Autres		**299,3**	**124,9**	**424,2**	**70,6%**	**29,4%**	**100,0%**	
14	**Total - Réseau aérien de distribution**	FC5	**1 505,7**	**2 600,7**	**4 106,4**	**36,7%**	**63,3%**	**100,0%**	Tableau 2, ligne 4
15	**Réseau souterrain**								
16	Câble et conducteur	FC6	120,5	993,9	1 114,4	10,8%	89,2%	100,0%	Tableau 40, colonne 5
17	Transformateur	FC7	313,9	-	313,9	100,0%	0,0%	100,0%	
18	Total - Équipement de réseau souterrain	FC8	**434,4**	**993,9**	**1 428,3**	**30,4%**	**69,6%**	**100,0%**	
19	Autres								
20	Terrain et servitude	FC8	0,1	0,2	0,3	30,4%	69,6%	100,0%	
21	Disjoncteur/Sectionneur/Interrupteur	FC6	16,7	137,4	154,1	10,8%	89,2%	100,0%	
22	Parafoudre/Coupe-circuit/Piedestal	FC7	9,4	-	9,4	100,0%	0,0%	100,0%	
23	Indicateur de défaut	FC6	0,7	5,5	6,2	10,8%	89,2%	100,0%	
24	Canalisation souterraine	FC6	35,6	293,9	329,6	10,8%	89,2%	100,0%	
25	Puits d'accès/Raccordement/Mise à la terre	FC8	36,4	83,2	119,6	30,4%	69,6%	100,0%	
26	Soutien	FC8	0,5	1,2	1,7	30,4%	69,6%	100,0%	
27	Total - Autres		**99,4**	**521,6**	**621,0**	**16,0%**	**84,0%**	**100,0%**	
28	**Total - Réseau souterrain de distribution**	FC9	**533,8**	**1 515,5**	**2 049,3**	**26,0%**	**74,0%**	**100,0%**	Tableau 2, ligne 5
29	**Total - Réseau de distribution**	FC10	**2 039,5**	**4 116,2**	**6 155,7**	**33,1%**	**66,9%**	**100,0%**	

(1) La valeur nette des immobilisations tient compte des immobilisations en exploitation et des actifs incorporels en 2006.

Annexe 2 - Tableau 38
Répartition de la valeur des poteaux selon le niveau de tension
pour la période 1999 - 2004
Année témoin projetée 2006

	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)	(16)
	Niveau de tension	Poteaux exclusifs sans transfo.			Poteaux exclusifs avec transfo.			Poteaux communs sans transfo.			Poteaux exclusifs avec transfo.			Répartition		
		Nombre	Coût moyen	Valeur (M$)	Nombre	Coût moyen	Valeur (M$)	Nombre	Coût moyen	Valeur (M$)	Nombre	Coût moyen	Valeur (M$)	Nombre poteaux	Total (M$)	MT/BT
1	Basse tension	10 219	901,16	9,2	55 217	916,12	50,6	23 228	602,65	14,0	125 507	641,93	80,6	214 170	154,4	12,5%
2	Moyenne tension seul	406 852	901,16	366,6	-	-	-	924 769	602,65	557,3	-	-	-	1 331 621	923,9	-
3	Moyenne tension commun	10 219	901,16	9,2	55 217	916,12	50,6	23 228	602,65	14,0	125 507	641,93	80,6	214 170	154,4	-
4	Sous-total - Moyenne tension	417 071	-	375,8	55 217	-	50,6	947 997	-	571,3	125 507	-	80,6	1 545 791	1 078,3	87,5%
5	**Total**	**427 290**	**-**	**385,1**	**110 433**	**-**	**101,2**	**971 225**	**-**	**585,3**	**251 013**	**-**	**161,1**	**1 759 961**	**1 232,7**	**100,0%**
	Référence :		Annexe 2 Tableau 39 Ligne 20 Colonne 4			Annexe 2 Tableau 39 Ligne 20 Colonne 7			Annexe 2 Tableau 39 Ligne 20 Colonne 10			Annexe 2 Tableau 39 Ligne 20 Colonne 13				

Annexe 2 - Tableau 39
Répartition de la valeur des poteaux selon le niveau de tension
à partir des équipements installés pour la période 1999 - 2004
Année témoin projetée 2006

	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)
	Type de poteaux	Équipe. installés	Poteaux exclusifs sans transfo.			Poteaux exclusifs avec transfo.			Poteaux communs sans transfo.			Poteaux exclusifs avec transfo.		
			Nombre	Coût moyen	Valeur (M$)	Nombre	Coût moyen	Valeur (M$)	Nombre	Coût moyen	Valeur (M$)	Nombre	Coût moyen	Valeur (M$)
1	**30'5**	14 483	14 483	640,93	9,3	-	-	-	14 483	443,74	6,4	-	-	-
2	**30'7**	2 843	2 843	615,89	1,8	-	-	-	2 843	429,11	1,2	-	-	-
3	**35'3**	10	10	734,00	0,0	-	-	-	10	499,16	0,0	-	-	-
4	**35'4**	9 580	-	-	-	9 580	828,73	7,9	-	-	-	9 580	588,28	5,6
5	**35'5**	18 716	-	-	-	18 716	767,98	14,4	-	-	-	18 716	551,13	10,3
6	**35'7**	157	157	643,62	0,1	-	-	-	157	445,06	0,1	-	-	-
7	**40'1**	35	35	1 241,24	0,0	-	-	-	35	808,00	0,0	-	-	-
8	**40'2**	5 012	-	-	-	5 012	1 039,48	5,2	-	-	-	5 012	718,22	3,6
9	**40'3**	386	-	-	-	386	1 017,95	0,4	-	-	-	386	700,09	0,3
10	**40'4**	46 405	-	-	-	46 405	979,74	45,5	-	-	-	46 405	680,90	31,6
11	**40'5**	17 803	17 803	790,40	14,1	-	-	-	17 803	535,03	9,5	-	-	-
12	**45'1**	41	41	1 212,09	0,0	-	-	-	41	793,45	0,0	-	-	-
13	**45'2**	14 536	14 536	1 130,11	16,4	-	-	-	14 536	742,46	10,8	-	-	-
14	**45'3**	1 437	1 437	980,86	1,4	-	-	-	1 437	649,02	0,9	-	-	-
15	**45'4**	24 206	24 206	951,60	23,0	-	-	-	24 206	633,52	15,3	-	-	-
16	**45'5**	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17	**50'1**	445	445	1 152,74	0,5	-	-	-	445	756,24	0,3	-	-	-
18	**50'2**	6 330	6 330	1 159,24	7,3	-	-	-	6 330	760,38	4,8	-	-	-
19	**50'3**	736	736	1 118,61	0,8	-	-	-	736	733,38	0,5	-	-	-
20	**Total**	163 161	83 062		74,9	80 099		73,4	83 062		50,1	80 099		51,4
21	**Coût moyen**			**901,16**			**916,12**			**602,65**			**641,93**	

Annexe 2 - Tableau 40
Répartition de la valeur des conducteurs selon le niveau de tension
pour la période 1999 - 2004
Année témoin projetée 2006

	(1) Niveau de tension	(2) Coût moyen	(3) km-circuits	(4) Valeur (M$)	(5) Répartition MT/BT
1	**Réseau aérien**				
2	Basse tension	8 082	23 742	191,9	10,8%
3	Moyenne tension seul	18 050	73 809	1 332,2	
4	Moyenne tension commun	10 533	23 742	250,1	
5	Sous-total - Moyenne tension	-	97 551	1 582,3	89,2%
6					
7	**Total**	**-**	**121 293**	**1 774,2**	**100,0%**
8	Référence :	Annexe 2 Tableau 41 Colonne 8			
9	**Réseau souterrain**				
10	Basse tension	28 492	2 400	68,4	10,8%
11	Moyenne tension	57 113	9 872	563,8	89,2%
12	**Total**	**-**	**12 272**	**632,2**	**100,0%**
13	Référence :	Annexe 2 Tableau 42 Colonne 8			

Annexe 2 - Tableau 41
Répartition de la valeur des conducteurs selon le niveau de tension à partir des équipements installés pour la période 1999 - 2004
Réseau aérien de distribution
Année témoin projetée 2006

	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
	No. article	Désignation	Période 1999 - 2004			Facteur[(1)]	Km	$/km ($)
			Mètres	Coût moyen	Valeur (M$)			
1	**Basse tension**							
2	1052320/1051650	M 477AL PE - M 477AL	913 092	5,68	5,2	3 090	295	-
3	1052422/1051674	T 2-2/0AL PE-2/0ACSR NU 300M	307 025	5,82	1,8	1 030	298	-
4	1052441/1051674	T2-4/0AL PE-2/0ACSR NU300M OU 450M	2 264 153	6,87	15,5	1 030	2 198	-
5	1052457/1051674	Q 3-4/0AL PE-2/0ACSR NU 150M	220 739	9,63	2,1	1 030	214	-
6	1052485/1051674	Q 3-4/0AL PE-2/0ACSR PE 325M	15 243	9,46	0,1	1 030	15	-
7	1052550/1051674	T 2-4/0AL PE+ 2/0ACSR PE 300M	129 159	7,12	0,9	1 030	125	-
8	1052566/1051679	Q 3-2AL PE-2ACSR NU 300M	105 086	5,20	0,5	1 030	102	-
9	Total - Basse tension		3 954 498	-	26,3	-	3 248	**8 082**
10	**Moyenne tension - Réseau commun**							
11	1051674/1052320	M 477AL PE 300M	304 364	10,18	3,1	-	-	-
12	1051674/1052422	T 2-2/0AL PE-2/0ACSR NU 300M	307 025	10,19	3,1	-	-	-
13	1051674/1052441	T2-4/0AL PE-2/0ACSR NU300M OU 450M	2 264 153	10,27	23,3	-	-	-
14	1051674/1052550	T 2-4/0AL PE+ 2/0ACSR PE 300M	129 159	10,18	1,3	-	-	-
15	1051674/1052457	Q 3-4/0AL PE-2/0ACSR NU 150M	220 739	10,21	2,3	-	-	-
16	1051674/1052485	Q 3-4/0AL PE-2/0ACSR PE 325M	15 243	10,18	0,2	-	-	-
17		Sous-total	3 240 684	-	33,2	1 030	3 146	-
18	1051679/1052566	M 2ACSR NU 564KG OU 1128KG	105 086	9,54	1,0	1 030	102	-
19	Sous-total - Moyenne tension - Réseau commun		3 345 770	-	34,2	-	3 248	**10 533**
20	**Moyenne tension - Seul**							
21	1050850/1051674	M 3/0AL NU 447KG OU 894KG	309 259	4,59	1,4	4 120	75	-
22	1051610/1051674	M 300AL NU 1200KG	19 466	5,10	0,1	4 120	5	-
23	1051650/1051674	M 477AL NU 1200KG	3 852 521	5,97	23,0	4 120	935	-
24	1051674	M 2/0ACSR NU 564KG - TRIPHASÉ	652 512	4,70	3,1	4 120	158	-
25	1051674	M 2/0ACSR NU 564KG - MONOPHASÉ	2 370 077	6,18	14,6	2 060	1 151	-
26	1051679	2ACSR avec neutre	1 114 488	4,12	4,6	4 120	271	-
27	Sous-total - Moyenne tension seul		8 318 322	-	46,8	-	2 594	**18 050**
28	Total - Moyenne tension		**11 664 092**	**-**	**81,0**	**-**	**-**	**-**

(1) Nombre de mètres de câbles par kilomètres.

Annexe 2 - Tableau 42
Répartition de la valeur des conducteurs selon le niveau de tension
à partir des équipements installés pour la période 1999 - 2004
Réseau souterrain de distribution
Année témoin projetée 2006

	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
	No. article	Désignation	Période 1999 - 2004			Facteur[1]	Km	$/km ($)
			Mètres	Coût moyen	Valeur (M$)			
1	**Basse tension**							
2	1054772	CABLE AL 3/0 PEXL 120/240V RW90 716-3	357 574	15,65	5,6	1 055	339	-
3	1054798	CABLE AL 350 PEXL 120/240V RW90 716-3	197 145	21,54	4,2	1 055	187	-
4	1054802	CABLE AL 350 PEXL 347/600V RW90 716-3	37 160	30,93	1,1	1 055	35	-
5	1054825	CABLE AL 500 PEXL 120/240V RW90 716-3	116 563	29,63	3,5	1 055	110	-
6	1054829	CABLE AL 500 PEXL 347/600V RW90 716-3	16 394	39,16	0,6	1 055	16	-
7	1054834	CABLE CU 500 2C PE 4/0 ISOL PE 600V RW90	56 795	41,42	2,4	1 055	54	-
8	1054839	CABLE CU 500 PEXL 347/600V RW90B,3122-03	19 340	58,79	1,1	1 055	18	-
9	1054857	CABLE AL 750 PEXL 120/240V RW90 716-3	152 094	34,47	5,2	1 055	144	-
10	1054861	CABLE AL 750 PEXL 347/600V RW90 716-3	88 150	48,76	4,3	1 055	84	-
11	*Total - Basse tension*		1 041 215	-	28,1	-	987	**28 492**
12	**Moyenne tension**							
13	1054784	CABLE M 3/0 Al 28KV PRC	747 563	19,13	14,3	1 052	711	-
14	1054814	CABLE T 350 CU 28KV PRC	261 776	97,61	25,6	1 052	249	-
15	1054842	CABLE T 500 Al 28KV PRC	232 192	66,06	15,3	1 052	221	-
16	1054846	CABLE T 500 CU 28KV PRC	21 955	130,96	2,9	1 052	21	-
17	1054872	CABLE T 750 Al 28KV PRC	464 146	76,98	35,7	1 052	441	-
18	*Total - Moyenne tension*		1 727 632	-	93,8	-	1 642	**57 113**

(1) Nombre de mètres de câbles par kilomètres.

ANNEXE 3 :
COÛTS DU RÉSEAU DE TAILLE MINIMALE

Annexe 3 - Tableau 43
Équipements du réseau de taille minimale
Année témoin projetée 2006

	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
	Élément	Coût de remplacement Année 2006	Coût moyen de remplacement Période 2004-2006	Coût						
				Âge moyen	Années		Indice annuel			Coût ajusté
					Début	Fin	Début	Fin	Ratio	
1	**Équipements aériens**									
2	Poteau 30 pi. cl 5 CCA-PA - Exclusif HQ	749 $/poteau	736 $/poteau	12,6	1993	2006	335	474	0,707	520,17 $
3	Poteau 30 pi. cl 5 CCA-PA - Avec autres cies	514 $/poteau	506 $/poteau	12,6	1993	2006	335	474	0,707	357,39 $
4	Conducteur M.T. seul	15 170 $/km-circuits	14 547 $/km-circuits	13,3	1993	2006	339	516	0,657	9 556,99 $
5	Conducteur M.T. - réseau commun	12 402 $/km-circuits	11 908 $/km-circuits	13,3	1993	2006	339	516	0,657	7 823,54 $
6	Câble B.T. - réseau commun	7 557 $/km-circuits	7 355 $/km-circuits	13,3	1993	2006	339	516	0,657	4 832,18 $
7	Poteau 35 pi. cl 4 CCA-PA - Exclusif HQ	990 $/poteau	971 $/poteau	12,6	1993	2006	335	474	0,707	686,50 $
8	Poteau 35 pi. cl 4 CCA-PA - Avec autres cies	700 $/poteau	687 $/poteau	12,6	1993	2006	335	474	0,707	485,23 $
9	Transformateur	1 882 $/transformateur	1 846 $/transformateur	13,1	1993	2006	240	284	0,845	1 560,15 $
10	**Équipements souterrains**									
11	Câble M.T.	18 265 $/km-circuits	17 796 $/km-circuits	9,9	1996	2006	313	392	0,798	14 209,33 $
12	Câble B.T.	15 063 $/km-circuits	15 346 $/km-circuits	9,9	1996	2006	313	392	0,798	12 253,20 $
13	Transformateur	5 532 $/transformateur	5 446 $/transformateur	10,1	1996	2006	325	494	0,658	3 583,03 $

Note: M.T.: moyenne tension et B.T.: basse tension

Annexe 3 - Tableau 44

Détermination des coûts des composantes du réseau de taille minimale (M$)

Année témoin projetée 2006

	(1)		(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)
	Réseau de taille minimale						Abonnement			Puissance			Total		
	Description		Coût ajusté	Réseau moyenne tension seul.	Réseau commun MT et BT	Quantité unité / km-circ.	Basse tension	Moyenne tension	Total	Basse tension	Moyenne tension	Total	Basse tension	Moyenne tension	Total
1															
2	***Poteaux moyenne tension***														
3	HQ - Exclusif	30 pieds classe 5	520,17 $	406 852	10 219	417 071	-	216,9	216,9						
4		35 pieds classe 4	686,50 $	-	55 217	55 217	-	37,9	37,9						
5		Total		406 852	65 436	472 287	-	254,9	254,9						
6	HQ - Partagé	30 pieds classe 5	357,39 $	924 769	23 228	947 997	-	338,8	338,8						
7		35 pieds classe 4	485,23 $	-	125 507	125 507	-	60,9	60,9						
8		Total		924 769	148 734	1 073 504	-	399,7	399,7						
9	Autres - Partagé			568 206	91 387	659 593									
10	Total poteaux moyenne tension			**1 899 827**	**305 557**	**2 205 384**	**-**	**654,6**	**654,6**						
11	***Poteaux basse tension***														
12	HQ - Exclusif	30 pieds classe 5	520,17 $	-	10 219	10 219	5,3	-	5,3						
13		35 pieds classe 4	686,50 $	-	55 217	55 217	37,9	-	37,9						
14		Total		-	65 436	65 436	43,2	-	43,2						
15	HQ - Partagé	30 pieds classe 5	357,39 $	-	23 228	23 228	8,3	-	8,3						
16		35 pieds classe 4	485,23 $	-	125 507	125 507	60,9	-	60,9						
17		Total		-	148 734	148 734	69,2	-	69,2						
18	Autres - Partagé			-	91 387	91 387									
19	Total poteaux basse tension			**-**	**305 557**	305 557	**112,4**	**-**	**112,4**						
20	***Poteaux basse et moyenne tension***														
21	HQ - Exclusif	30 pieds classe 5		406 852	20 438	-	5,3	216,9	222,3						
22		35 pieds classe 4		-	110 433	-	37,9	37,9	75,8						
23		Total		406 852	130 871	537 723	43,2	254,9	298,1						
24	HQ - Partagé	30 pieds classe 5		924 769	46 455	-	8,3	338,8	347,1						
25		35 pieds classe 4		-	251 013	-	60,9	60,9	121,8						
26		Total		924 769	297 469	1 222 238	69,2	399,7	468,9						
27	Autres - Partagé			568 206	182 774	750 980									
28	Total poteaux			**1 899 827**	**611 114**	**2 510 941**									
29	**Total poteaux d'Hydro-Québec**					**1 759 961**	**112,4**	**654,6**	**767,0**	**67,4**	**601,4**	**668,7**	**179,8**	**1 255,9**	**1 435,7**
30							14,7%	85,3%	100,0%	10,1%	89,9%	100,0%	12,5%	87,5%	100,0%

Référence : Annexe 2 - Tableau 38

Annexe 3 - Tableau 45

Détermination des coûts des composantes du réseau de taille minimale - suite (M$)

Année témoin projetée 2006

	(1)		(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)
	Réseau de taille minimale						Abonnement			Puissance			Total		
	Description		Coût ajusté	Réseau moyenne	Réseau commun MT et BT	Quantité unité / km-circ.	Basse tension	Moyenne tension	Total	Basse tension	Moyenne tension	Total	Basse tension	Moyenne tension	Total
1	**Câbles**														
2	*Moyenne tension seul.*		9 556,99 $	**73 809**	-	73 809	-	705,4	705,4						
3	*Moyenne tension*	- Réseau commun	7 823,54 $	-	**23 742**	23 742	-	185,7	185,7						
4	*Basse tension*	- Réseau commun	4 832,18 $	-	**23 742**	23 742	114,7	-	114,7						
5	*Branchements*		- $	-	**30 858**	30 858	424,8	-	424,8						
6	Total câbles					**152 151**	**539,5**	**891,1**	**1 430,6**						**3 475,9**
7	Total câbles sans branchement					**121 293**	**114,7**	**891,1**	**1 005,9**	**215,3**	**1 830,0**	**2 045,3**	**330,0**	**2 721,2**	**3 051,2**
8							11,4%	88,6%	100,0%	10,5%	89,5%	100,0%	10,8%	89,2%	100,0%
													Référence : Annexe 2 - Tableau 40		
9	**Transformateurs**	- HQ - Exclusif		-	110 433	110 433									
10		- HQ - Partagés		-	251 013	251 013									
11		- Autres - Partagés		-	154 230	154 230									
12	Total transformateurs		1 560,15 $	**-**	**515 677**	**515 677**	**804,5**	**-**	**804,5**	**609,4**	**-**	**609,4**	**1 413,9**	**-**	**1 413,9**
13							100,0%	0,0%	100,0%	100,0%	0,0%	100,0%	100,0%	0,0%	100,0%
14							**1 031,7**	**1 545,7**	**2 577,4**	**892,1**	**2 431,4**	**3 323,4**	**1 923,7**	**3 977,1**	**5 900,8**
15							40,0%	60,0%	100,0%	26,8%	73,2%	100,0%	32,6%	67,4%	100,0%
16	**Équipements souterrains**														
17	**Câbles**														
18	*Moyenne tension*		14 209,33 $	**9 872**	-	9 872	-	140,3	140,3						
19	*Basse tension*		12 253,20 $	-	**2 400**	2 400	29,4	-	29,4						
20	*Branchements*		- $	-	**3 120**	3 120	143,8	-	143,8						
21	Total basse tension			-	**5 520**	**5 520**									
22	Total câbles			**9 872**	**5 520**	**15 392**	**173,2**	**140,3**	**313,5**						**1 652,2**
23	Total câbles sans branchement			**9 872**	**2 400**	**12 272**	**29,4**	**140,3**	**169,7**	**133,7**	**1 204,9**	**1 338,7**	**163,1**	**1 345,2**	**1 508,4**
24							17,3%	82,7%	100,0%	10,0%	90,0%	100,0%	10,8%	89,2%	100,0%
													Référence : Annexe 2 - Tableau 40		
25	**Transformateurs**		3 583,03 $	-	**17 793**	**17 793**	**63,8**	**-**	**63,8**	**368,4**	**-**	**368,4**	**432,2**	**-**	**432,2**
26							100,0%	0,0%	100,0%	100,0%	0,0%	100,0%	100,0%	0,0%	100,0%
27	**Total - Réseau souterrain**						**93,2**	**140,3**	**233,4**	**502,2**	**1 204,9**	**1 707,1**	**595,3**	**1 345,2**	**1 940,5**
28							39,9%	60,1%	100,0%	29,4%	70,6%	100,0%	0,0%	69,3%	100,0%

Annexe 3 - Tableau 46
Répartition de la valeur nette des immobilisations[1] de distribution (M$)
Année témoin projetée 2006

	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)
	Immobilisation	Facteur de classement	Abonnement			Puissance			Total		
			Basse tension	Moyenne tension	Total	Basse tension	Moyenne tension	Total	Basse tension	Moyenne tension	Total
1	**Réseau aérien**										
2	Poteau	FC1	68,7	399,9	468,6	41,2	367,4	408,6	109,9	767,4	877,2
3	Câble et conducteur	FC2	72,0	559,5	631,5	135,2	1 148,9	1 284,1	207,2	1 708,4	1 915,5
4	Transformateur	FC3	506,1	-	506,1	383,3	-	383,3	889,4	-	889,4
5	Total - Équipement de réseau aérien	FC4	**646,8**	**959,4**	**1 606,2**	**559,6**	**1 516,4**	**2 076,0**	**1 206,4**	**2 475,8**	**3 682,2**
6	Autres										
7	Terrain et servitude	FC4	0,4	0,5	0,9	0,3	0,8	1,2	0,7	1,4	2,1
8	Régulateur et condensateur	FC3	12,6	-	12,6	9,5	-	9,5	22,1	-	22,1
9	Disjoncteur/Sectionneur/Interrupteur	FC2	4,8	37,6	42,4	9,1	77,2	86,3	13,9	114,8	128,7
10	Parafoudre/Coupe-circuit	FC3	147,8	-	147,8	112,0	-	112,0	259,8	-	259,8
11	Indicateur de défaut	FC2	0,2	1,4	1,5	0,3	2,8	3,1	0,5	4,2	4,7
12	Soutien	FC4	1,2	1,8	3,0	1,0	2,8	3,9	2,2	4,6	6,8
13	Total - Autres		**167,0**	**41,3**	**208,3**	**132,3**	**83,6**	**215,9**	**299,3**	**124,9**	**424,2**
14	**Total - Réseau aérien de distribution**	FC5	**813,8**	**1 000,7**	**1 814,5**	**691,9**	**1 600,0**	**2 291,9**	**1 505,7**	**2 600,7**	**4 106,4**
15	**Réseau souterrain**										
16	Câble et conducteur	FC6	21,7	103,6	125,4	98,8	890,3	989,1	120,5	993,9	1 114,4
17	Transformateur	FC7	46,3	-	46,3	267,6	-	267,6	313,9	-	313,9
18	Total - Équipement de réseau souterrain	FC8	**68,0**	**103,6**	**171,7**	**366,4**	**890,3**	**1 256,6**	**434,4**	**993,9**	**1 428,3**
19	Autres										
20	Terrain et servitude	FC8	0,0	0,0	0,0	0,1	0,2	0,3	0,1	0,2	0,3
21	Disjoncteur/Sectionneur/Interrupteur	FC6	3,0	14,3	17,3	13,7	123,1	136,8	16,7	137,4	154,1
22	Parafoudre/Coupe-circuit/Piedestal	FC7	1,4	-	1,4	8,0	-	8,0	9,4	-	9,4
23	Indicateur de défaut	FC6	0,1	0,6	0,7	0,6	5,0	5,5	0,7	5,5	6,2
24	Canalisation souterraine	FC6	6,4	30,6	37,1	29,2	263,3	292,5	35,6	293,9	329,6
25	Puits d'accès/Raccordement/Mise à la terre	FC8	5,7	8,7	14,4	30,7	74,6	105,3	36,4	83,2	119,6
26	Soutien	FC8	0,1	0,1	0,2	0,4	1,1	1,5	0,5	1,2	1,7
27	Total - Autres		**16,7**	**54,4**	**71,1**	**82,7**	**467,2**	**549,8**	**99,4**	**521,6**	**621,0**
28	**Total - Réseau souterrain de distribution**	FC9	**84,8**	**158,0**	**242,8**	**449,0**	**1 357,5**	**1 806,5**	**533,8**	**1 515,5**	**2 049,3**
29	**Total - Réseau de distribution**	FC10	**898,5**	**1 158,7**	**2 057,3**	**1 141,0**	**2 957,4**	**4 098,4**	**2 039,5**	**4 116,2**	**6 155,7**

(1) La valeur nette des immobilisations tient compte des immobilisations en exploitation et des actifs incorporels en 2006.

Annexe 3 - Tableau 47
Détermination des facteurs de classement basés sur le réseau de taille minimale (%)
Année témoin projetée 2006

	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)
	Immobilisation	Facteur de classement	Abonnement			Puissance			Total		
			Basse tension	Moyenne tension	Total	Basse tension	Moyenne tension	Total	Basse tension	Moyenne tension	Total
1	**Facteurs de classement par fonction**										
2	**Réseau aérien**										
3	Poteau	FC1	7,8%	45,6%	53,4%	4,7%	41,9%	46,6%	12,5%	87,5%	100,0%
4	Câble et conducteur	FC2	3,8%	29,2%	33,0%	7,1%	60,0%	67,0%	10,8%	89,2%	100,0%
5	Transformateur	FC3	56,9%	0,0%	56,9%	43,1%	0,0%	43,1%	100,0%	0,0%	100,0%
6	Total - Équipement de réseau aérien	FC4	17,6%	26,1%	43,6%	15,2%	41,2%	56,4%	32,8%	67,2%	100,0%
7	Total - Réseau aérien de distribution	FC5	19,8%	24,4%	44,2%	16,9%	39,0%	55,8%	36,7%	63,3%	100,0%
8	**Réseau souterrain**										
9	Câble et conducteur	FC6	1,9%	9,3%	11,2%	8,9%	79,9%	88,8%	10,8%	89,2%	100,0%
10	Transformateur	FC7	14,8%	0,0%	14,8%	85,2%	0,0%	85,2%	100,0%	0,0%	100,0%
11	Total - Équipement de réseau souterrain	FC8	4,8%	7,3%	12,0%	25,7%	62,3%	88,0%	30,4%	69,6%	100,0%
12	Total - Réseau souterrain de distribution	FC9	4,1%	7,7%	11,8%	21,9%	66,2%	88,2%	26,0%	74,0%	100,0%
13	Total - Réseau de distribution	FC10	14,6%	18,8%	33,4%	18,5%	48,0%	66,6%	33,1%	66,9%	100,0%
14	Immobilisations aériennes du réseau	-	813,8	1 000,7	1 814,5	691,9	1 600,0	2 291,9	1 505,7	2 600,7	4 106,4
15	Immobilisations souterraines du réseau	-	84,8	158,0	242,8	449,0	1 357,5	1 806,5	533,8	1 515,5	2 049,3
16	Immobilisations du réseau de distribution	-	898,5	1 158,7	2 057,3	1 141,0	2 957,4	4 098,4	2 039,5	4 116,2	6 155,7
17	Capacité du réseau par abonné (kVA)	-	-	-	1,0 kVA	-	-	13,6 kVA	-	-	14,6 kVA
18	Facteur de classement aérien	-	54,0%	38,5%	44,2%	46,0%	61,5%	55,8%	100,0%	100,0%	100,0%
19	Facteur de classement souterrain	-	15,9%	10,4%	11,8%	84,1%	89,6%	88,2%	100,0%	100,0%	100,0%
20	Facteur de classement avant ajustement	FC11	44,1%	28,2%	33,4%	55,9%	71,8%	66,6%	100,0%	100,0%	100,0%
21	**Ajustement de 1 kVA par abonné**										
22	Immobilisations aériennes du réseau	-	763,0	883,3	1 646,4	742,7	1 717,3	2 460,0	1 505,7	2 600,7	4 106,4
23	Immobilisations souterraines du réseau	-	51,8	58,5	110,3	482,0	1 457,0	1 939,0	533,8	1 515,5	2 049,3
24	Immobilisations du réseau de distribution[(2)]	-	814,9	941,8	1 756,7	1 224,6	3 174,3	4 399,0	2 039,5	4 116,2	6 155,7
25	Capacité du réseau par abonné (kVA)	-	-	-	0,0 kVA	-	-	14,6 kVA	-	-	14,6 kVA
26	Facteur de classement aérien	-	50,7%	34,0%	40,1%	49,3%	66,0%	59,9%	100,0%	100,0%	100,0%
27	Facteur de classement souterrain	-	9,7%	3,9%	5,4%	90,3%	96,1%	94,6%	100,0%	100,0%	100,0%
28	Facteur de classement après ajustement	FC11B	40,0%	22,9%	28,5%	60,0%	77,1%	71,5%	100,0%	100,0%	100,0%
29	Facteur d'ajustement après déclencheur	FC11C	44,0%	25,0%	31,0%	56,0%	75,0%	69,0%	100,0%	100,0%	100,0%

30 (1) Les facteurs de classement FC1, FC2, FC3, FC6 et FC7 sont calculés à partir des immobilisations de distribution présentées aux tableaux 44 et 45 de l'annexe 3. Les facteurs
31 de classement FC4, FC5, FC8, FC9, FC10 et FC11 sont calculés à partir de la valeur des immobilisations de distribution présentées au tableau 46 de l'annexe 3 (ligne 17).
32 (2) Détermination du réseau de taille minimale à 0 kVA par régression linéaire : y = b + mx, où y = immobilisations du réseau (ligne 16) et x = capacité du réseau (ligne 17).

ANNEXE 4 :
CARACTÉRISTIQUES
DE LA CONSOMMATION

Annexe 4 - Tableau 48
Énergie par catégorie de consommateurs
Année témoin projetée 2006

	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)
	Catégorie de consommateurs	Énergie (GWh)												Total annuel (GWh)
		Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre	
1	**Domestique**													
2	Tarifs D et DM	8 237	6 965	6 036	4 373	3 371	2 721	2 754	2 824	2 688	3 604	5 062	7 571	56 207
3	Tarif DH	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4
4	Tarif DT	272	240	269	212	196	171	164	172	163	210	261	271	2 598
5	Total	**8 509**	**7 206**	**6 305**	**4 585**	**3 567**	**2 892**	**2 918**	**2 996**	**2 851**	**3 814**	**5 323**	**7 843**	**58 808**
6	**Petite et moyenne puissance**													
7	Tarifs G et à forfait	1 480	1 250	1 257	961	901	857	930	922	874	923	1 065	1 411	12 832
8	Tarif G9	103	95	117	83	71	80	78	84	82	92	106	113	1 104
9	Tarif M	2 555	2 128	2 470	2 038	1 927	2 039	2 165	2 180	2 077	2 246	2 432	2 305	26 561
10	Tarifs d'éclairage public et Sent.	59	49	48	41	37	33	35	40	45	53	56	61	556
11	Tarif BT	199	147	142	-	-	-	-	-	-	-	-	-	487
12	Total	**4 396**	**3 668**	**4 034**	**3 124**	**2 935**	**3 009**	**3 209**	**3 227**	**3 078**	**3 313**	**3 660**	**3 890**	**41 540**
13	**Grande puissance**													
14	Tarif L	3 969	3 769	4 011	3 938	3 851	3 830	4 055	4 058	3 797	3 839	3 833	3 903	46 853
15	Tarif H	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10
16	Tarifs LD et LP	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	4
17	Contrats spéciaux	2 228	2 072	2 257	2 201	2 292	2 129	2 197	2 210	2 138	2 337	2 250	2 347	26 656
18	Total	**6 199**	**5 842**	**6 269**	**6 140**	**6 144**	**5 959**	**6 253**	**6 268**	**5 936**	**6 178**	**6 084**	**6 251**	**73 522**
19	**Réseaux autonomes**													
20	Tarifs D et DM	22	17	17	15	12	10	10	10	9	12	15	20	170
21	Tarif G	10	9	9	8	8	7	7	7	7	7	8	10	98
22	Tarif G9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
23	Tarif M	5	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	46
24	Tarifs d'éclairage public et Sent.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
25	Total	**38**	**30**	**31**	**27**	**24**	**22**	**21**	**21**	**20**	**23**	**27**	**35**	**319**
26	Total sans Réseaux autonomes	**19 104**	**16 716**	**16 608**	**13 848**	**12 646**	**11 860**	**12 379**	**12 491**	**11 865**	**13 304**	**15 067**	**17 983**	**173 870**
27	Total avec Réseaux autonomes	**19 142**	**16 746**	**16 639**	**13 875**	**12 670**	**11 881**	**12 401**	**12 511**	**11 885**	**13 328**	**15 094**	**18 018**	**174 189**

Annexe 4 - Tableau 49
Énergie ajustée par catégorie de consommateurs
Année témoin projetée 2006

	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
	Catégorie de consommateurs	Total annuel (GWh)	Ajustements (GWh)							Énergie ajustée (GWh)
			Usage interne	Rapides de Joachims	Génératrices d'urgence	Effet température	Facturé livré	Interruptible	Grève contrats spéciaux	
1	**Domestique**									
2	Tarifs D et DM	56 207	-	(2)	(17)	-	-	-	-	56 188
3	Tarif DH	4	-	-	-	-	-	-	-	4
4	Tarif DT	2 598	-	-	(1)	-	-	-	-	2 597
5	Total	**58 808**	**-**	**(2)**	**(18)**	**-**	**-**	**-**	**-**	**58 788**
6	**Petite et moyenne puissance**									
7	Tarifs G et à forfait	12 832	36	(2)	(4)	-	-	-	-	12 862
8	Tarif G9	1 104	5	-	(0)	-	-	-	-	1 108
9	Tarif M	26 561	287	(4)	(8)	-	-	-	-	26 836
10	Tarifs d'éclairage public et Sent.	556	-	-	(0)	-	-	-	-	556
11	Tarif BT	487	-	-	-	-	-	-	-	487
12	Total	**41 540**	**329**	**(6)**	**(13)**	**-**	**-**	**-**	**-**	**41 850**
13	**Grande puissance**									
14	Tarif L	46 853	196	-	-	-	-	-	-	47 049
15	Tarif H	10	-	-	-	-	-	-	-	10
16	Tarifs LD et LP	4	-	-	-	-	-	-	-	4
17	Contrats spéciaux	26 656	-	-	-	-	-	-	-	26 656
18	Total	**73 522**	**196**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**73 718**
19	**Réseaux autonomes**									
20	Tarifs D et DM	170	-	-	-	-	-	-	-	170
21	Tarif G	98	5	-	-	-	-	-	-	103
22	Tarif G9	3	-	-	-	-	-	-	-	3
23	Tarif M	46	-	-	-	-	-	-	-	46
24	Tarifs d'éclairage public et Sent.	2	-	-	-	-	-	-	-	2
25	Total	**319**	**5**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**324**
26	Total sans Réseaux autonomes	**173 870**	**524**	**(7)**	**(31)**	**-**	**-**	**-**	**-**	**174 357**
27	Total avec Réseaux autonomes	**174 189**	**530**	**(7)**	**(31)**	**-**	**-**	**-**	**-**	**174 680**

Annexe 4 - Tableau 50
Puissances coïncidentes par catégorie de consommateurs - haute tension
Année témoin projetée 2006

	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)
	Catégorie de consommateurs	Puissances coïncidentes mensuelles (MW)												Puissances coïncidentes annuelles (MW)
		Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre	
1	**Domestique**													
2	Tarifs D et DM	17 831	16 887	13 715	10 205	7 885	6 807	5 335	5 074	6 608	8 676	11 387	16 653	17 831
3	Tarif DH	1	1	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	1
4	Tarif DT	404	250	590	521	465	424	313	324	397	587	583	356	404
5	Total	**18 237**	**17 138**	**14 306**	**10 726**	**8 351**	**7 232**	**5 649**	**5 399**	**7 005**	**9 263**	**11 971**	**17 010**	**18 237**
6	**Petite et moyenne puissance**													
7	Tarifs G et à forfait	2 989	2 591	2 253	2 157	1 544	1 391	1 874	2 149	1 370	1 722	2 058	2 705	2 989
8	Tarif G9	226	301	151	323	246	92	205	319	126	271	158	195	226
9	Tarif M	4 811	4 365	4 156	4 226	3 552	3 430	4 084	4 535	3 508	4 153	4 586	4 138	4 811
10	Tarifs d'éclairage public et Sent.	69	17	124	-	-	-	-	-	-	136	142	141	69
11	Tarif BT	344	356	260	-	-	-	-	-	-	-	-	-	344
12	Total	**8 438**	**7 630**	**6 944**	**6 706**	**5 341**	**4 913**	**6 163**	**7 003**	**5 003**	**6 282**	**6 944**	**7 179**	**8 438**
13	**Grande puissance**													
14	Tarif L	6 017	5 967	5 923	6 311	5 589	5 705	6 126	6 202	5 709	5 882	5 828	6 124	6 017
15	Tarif H	2	1	1	2	1	2	0	1	4	5	3	1	2
16	Tarifs LD et LP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17	Contrats spéciaux	3 171	3 384	3 331	3 155	3 021	3 042	2 949	3 067	3 100	3 296	3 256	3 286	3 171
18	Total	**9 189**	**9 352**	**9 255**	**9 467**	**8 610**	**8 748**	**9 075**	**9 269**	**8 812**	**9 182**	**9 087**	**9 411**	**9 189**
19	**Réseaux autonomes (1)**													
20	Tarifs D et DM	44	40	38	33	25	20	17	17	17	25	35	45	44
21	Tarif G	19	19	16	19	16	17	16	16	16	14	13	19	19
22	Tarif G9	0	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0
23	Tarif M	8	6	6	7	7	7	6	7	7	6	5	6	8
24	Tarifs d'éclairage public et Sent.	0	0	0	-	-	-	-	-	-	0	0	0	0
25	Total	**72**	**66**	**62**	**60**	**50**	**45**	**40**	**40**	**41**	**47**	**54**	**72**	**72**
26	Total sans Réseaux autonomes	**35 864**	**34 120**	**30 505**	**26 899**	**22 302**	**20 893**	**20 887**	**21 672**	**20 821**	**24 727**	**28 002**	**33 599**	**35 864**
27	Total avec Réseaux autonomes	**35 937**	**34 185**	**30 567**	**26 959**	**22 352**	**20 938**	**20 927**	**21 712**	**20 861**	**24 774**	**28 056**	**33 671**	**35 937**

(1) niveau moyenne tension

Annexe 4 - Tableau 51
Puissances non coïncidentes par catégorie de consommateurs - moyenne tension
Année témoin projetée 2006

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)
Catégorie de consommateurs	Puissances non coïncidentes mensuelles (MW)												Puissances non coïncidentes annuelles (MW)
	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre	
Domestique													
Tarifs D et DM	16 950	16 234	13 037	10 418	7 511	6 471	5 657	6 445	6 282	8 247	11 623	16 434	16 950
Tarif DH	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	1	1	1
Tarif DT	719	622	589	616	596	403	363	383	396	570	619	672	719
Total	**17 670**	**16 856**	**13 627**	**11 035**	**8 108**	**6 875**	**6 021**	**6 828**	**6 678**	**8 817**	**12 243**	**17 107**	**17 670**
Petite et moyenne puissance													
Tarifs G et à forfait	2 937	2 795	2 548	2 166	1 962	1 973	2 039	2 043	1 918	1 942	2 192	2 822	2 937
Tarif G9	331	363	401	316	322	322	365	344	330	359	400	396	401
Tarif M	5 037	4 370	4 679	4 094	3 767	4 082	4 297	4 337	4 089	4 498	5 012	4 690	5 037
Tarifs d'éclairage public et Sent.	134	134	135	136	136	136	136	136	136	136	135	134	136
Tarif BT	383	340	324	-	-	-	-	-	-	-	-	-	383
Total	**8 821**	**8 002**	**8 087**	**6 713**	**6 186**	**6 513**	**6 838**	**6 859**	**6 473**	**6 934**	**7 739**	**8 041**	**8 894**
Grande puissance													
Tarif L	1 594	1 598	1 772	1 691	1 395	1 631	1 479	1 703	1 432	1 388	1 454	1 505	1 772
Tarif H	4	3	3	4	5	5	5	4	5	5	5	5	5
Tarifs LD et LP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Contrats spéciaux	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	**1 598**	**1 601**	**1 775**	**1 694**	**1 400**	**1 636**	**1 484**	**1 707**	**1 437**	**1 393**	**1 459**	**1 510**	**1 777**
Réseaux autonomes													
Tarifs D et DM	44	41	38	34	28	24	22	21	22	26	35	45	45
Tarif G	22	22	21	20	18	19	17	17	17	17	18	22	22
Tarif G9	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Tarif M	9	7	9	8	7	8	8	7	8	8	8	8	9
Tarifs d'éclairage public et Sent.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total	**77**	**72**	**69**	**63**	**55**	**53**	**47**	**47**	**48**	**52**	**62**	**77**	**79**
Total sans Réseaux autonomes	**28 089**	**26 460**	**23 488**	**19 442**	**15 694**	**15 024**	**14 343**	**15 394**	**14 588**	**17 144**	**21 440**	**26 658**	**28 341**
Total avec Réseaux autonomes	**28 166**	**26 531**	**23 558**	**19 505**	**15 749**	**15 077**	**14 390**	**15 441**	**14 636**	**17 197**	**21 502**	**26 735**	**28 419**

Annexe 4 - Tableau 52
Puissances non coïncidentes par catégorie de consommateurs - basse tension
Année témoin projetée 2006

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)
Catégorie de consommateurs	Puissances non coïncidentes mensuelles (MW)												Puissances non coïncidentes annuelles (MW)
	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre	
Domestique													
Tarifs D et DM	16 679	15 974	12 828	10 251	7 391	6 367	5 566	6 342	6 181	8 115	11 437	16 171	16 679
Tarif DH	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	1	1	1
Tarif DT	708	613	581	607	587	397	358	377	390	562	610	662	708
Total	**17 388**	**16 588**	**13 410**	**10 859**	**7 979**	**6 765**	**5 925**	**6 719**	**6 572**	**8 677**	**12 048**	**16 834**	**17 388**
Petite et moyenne puissance													
Tarifs G et à forfait	2 866	2 728	2 487	2 114	1 915	1 926	1 990	1 994	1 873	1 895	2 139	2 754	2 866
Tarif G9	297	326	360	284	289	289	328	308	296	322	359	355	360
Tarif M	3 509	3 045	3 260	2 852	2 624	2 844	2 993	3 021	2 848	3 133	3 489	3 263	3 509
Tarifs d'éclairage public et Sent.	132	132	133	134	134	134	134	134	134	134	133	132	134
Tarif BT	342	303	289	-	-	-	-	-	-	-	-	-	342
Total	**7 146**	**6 534**	**6 529**	**5 385**	**4 962**	**5 193**	**5 446**	**5 457**	**5 151**	**5 484**	**6 121**	**6 504**	**7 211**
Grande puissance													
Tarif L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tarif H	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tarifs LD et LP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Contrats spéciaux	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
Réseaux autonomes													
Tarifs D et DM	44	41	38	34	28	24	22	21	22	26	35	45	45
Tarif G	22	22	21	20	18	19	17	17	17	17	18	22	22
Tarif G9	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Tarif M	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5
Tarifs d'éclairage public et Sent.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total	**73**	**69**	**66**	**60**	**52**	**49**	**43**	**43**	**45**	**48**	**59**	**74**	**75**
Total sans Réseaux autonomes	**24 534**	**23 122**	**19 938**	**16 244**	**12 941**	**11 958**	**11 371**	**12 177**	**11 722**	**14 161**	**18 168**	**23 339**	**24 600**
Total avec Réseaux autonomes	**24 607**	**23 191**	**20 004**	**16 304**	**12 993**	**12 007**	**11 414**	**12 220**	**11 767**	**14 210**	**18 227**	**23 413**	**24 674**

Annexe 4 - Tableau 53
Caractéristiques de consommation servant à l'établissement du coût de fourniture
Année témoin projetée 2006

	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
	Catégorie de consommateurs	Énergie ajustée (GWh)	Pertes (GWh)	Énergie ajustée avec pertes (GWh)	Puissance moyenne 300 heures de pointe (MW)	Facteur d'utilisation (%)	Taux de pertes (%)	Coût unitaire patrimonial (¢/kWh)	Coût unitaire postpatrimonial (¢/kWh)
1	**Domestique**								
2	Tarifs D et DM	56 188	5 188	61 375	14 801	47,3%	9,2%	3,20	10,97
3	Tarif DH	4	0	4	1	51,5%	9,2%	3,10	10,61
4	Tarif DT	2 597	240	2 837	409	79,2%	9,2%	2,68	9,18
5	Total	**58 788**	**5 428**	**64 216**	-	-	-	-	**-**
6	**Petite et moyenne puissance**								
7	Tarifs G et à forfait	12 862	1 185	14 047	2 559	62,7%	9,2%	2,88	9,88
8	Tarif G9	1 108	100	1 208	202	68,4%	8,9%	2,79	9,56
9	Tarif M	26 836	2 273	29 109	4 247	78,2%	8,5%	2,67	9,15
10	Tarifs d'éclairage public et Sent.	556	51	607	84	82,8%	9,2%	2,65	9,06
11	Total	**41 363**	**3 609**	**44 972**	-	-	-	-	**-**
12	**Grande puissance**								
13	Tarif L	47 049	2 615	49 664	5 958	95,1%	5,5%	2,46	8,44
14	Tarif H	10	1	10	2	76,4%	6,8%	2,65	9,06
15	Contrats spéciaux	26 656	1 386	28 042	3 248	98,6%	5,2%	2,43	8,33
16	Total	**73 714**	**4 002**	**77 716**	-	-	-	-	**-**
17	Total sans Réseaux autonomes	**173 865**	**13 039**	**186 905**	**-**	**67,7%**	**7,5%**	**2,77**	**9,47**
18	**Réseaux autonomes**								
19	Tarifs D et DM	170	10	180	-	56,3%	5,6%	-	-
20	Tarif G	103	6	108	-	69,6%	5,6%	-	-
21	Tarif G9	3	0	3	-	70,0%	5,6%	-	-
22	Tarif M	46	3	49	-	82,0%	5,6%	-	-
23	Tarifs d'éclairage public et Sent.	2	0	2	-	82,2%	5,6%	-	-
24	Total	**324**	**18**	**342**	-	63,2%	5,6%	-	**-**

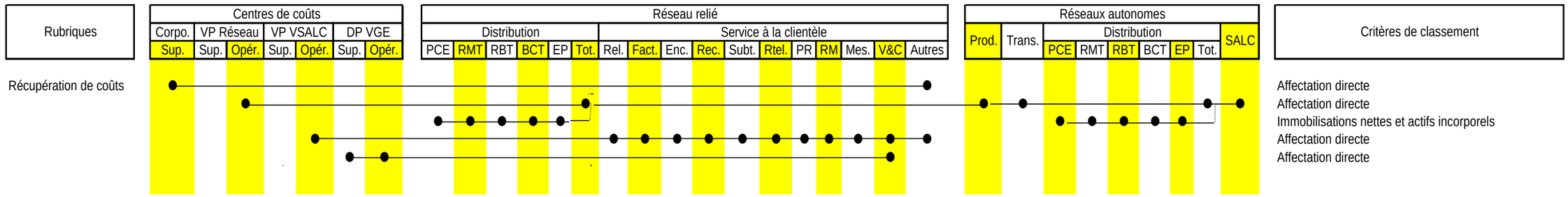
ANNEXE 5 :
FACTEURS DE CLASSEMENT

COÛT DE PRESTATION

Rubrique	Critère	Description du facteur
Récupération de coûts	Affectation directe	Les montants relatifs à cette rubrique pour les unités corporatives du Distributeur incluant la Direction Approvisionnement en électricité sont attribués directement à la fonction Autres du Service à la clientèle[1].
Récupération de coûts	Affectation directe	Pour les unités opérationnelles de la VP Réseau, les montants relatifs à cette rubrique sont attribués directement aux fonctions.
	Immobilisations nettes et actifs incorporels	Les montants pour la fonction Distribution du réseau relié et des réseaux autonomes sont ensuite répartis selon les immobilisations nettes des différentes sous-fonctions de la fonction Distribution.
Récupération de coûts	Affectation directe	Pour les unités opérationnelles de la VP Ventes et Services à la clientèle, les montants relatifs à cette rubrique sont attribués directement aux fonctions.
Récupération de coûts	Affectation directe	Pour la Direction Ventes-Grandes entreprises, les montants relatifs à cette rubrique sont attribués directement à la sous-fonction Autres du Service pour la direction principale Ventes-Grandes entreprises de la fonction Ventes et commercialisation.

[1] La totalité du coût de prestation des unités corporatives excluant la Direction Approvisionnement en électricité est attribuée aux différentes fonctions à la rubrique Imputations.

Schéma relatif au coût de prestation



ANNEXE 6 :
FACTEURS DE RÉPARTITION

DESCRIPTION DES FACTEURS DE RÉPARTITION

Facteur	Définition	Description du facteur
FR11	Ventes et abonnements pondérés – Base de tarification	La base de tarification est divisée en trois catégories **:** • Base de tarification de la grande puissance : la base est répartie selon le nombre d'abonnements sans multiplicateur pour l'année à l'étude. • Base de tarification du service à la clientèle : le volet conditions de services est réparti selon les ventes (GWh) de chaque catégorie de consommateurs. Le volet commercialisation est réparti entre les clientèles domestique et de petite et moyenne puissance selon les ventes. Le volet ventes en territoire est réparti seulement à la clientèle de petite et moyenne puissance selon le même critère. Il est à noter que les ventes des clients au tarif BT en 2006 ne sont pas considérées étant donné que le tarif est abrogé en 2006. • Base de tarification du PGEÉ : répartie à toutes les catégories de consommateurs selon le coût de fourniture avant rabais pour les contrats spéciaux et excluant les tarifs de gestion de la consommation.
FR12	Ventes et abonnements pondérés – Coût de prestation	Le coût de prestation est divisé en trois catégories : • Coût de prestation de la grande puissance : le coût est réparti selon le nombre d'abonnements sans multiplicateur de l'année à l'étude. • Coût de prestation du service à la clientèle : le volet conditions de services est réparti selon les ventes (GWh) de chaque catégorie de consommateurs. Le volet commercialisation est réparti entre les clientèles domestiques et de petite et moyenne puissance selon les ventes. Le volet ventes en territoire est réparti seulement à la clientèle de petite et moyenne puissance selon le même critère. Il est à noter que les ventes des clients au tarif BT en 2006 ne sont pas considérées étant donné que le tarif est abrogé en 2006. • Coût de prestation du programme d'efficacité énergétique : réparti à toutes les catégories de consommateurs selon le coût de fourniture avant rabais pour les contrats particuliers et excluant les tarifs de gestion de la consommation. • Amortissements du compte de frais reportés du tarif BT : répartis à toutes les catégorie de consommateurs selon les revenus par catégorie de consommateurs.