

RÉPARTITION DU COÛT DE SERVICE DE L'ANNÉE TÉMOIN 2016

TABLE DES MATIÈRES

Tableau 1	Sommaire du coût du service du Distributeur par catégories de consommateurs	7
Tableau 2	Classement par fonctions de la base de tarification du Distributeur	8
Tableau 3	Classement par fonctions du coût de prestation du Distributeur	9
Tableau 4	Classement par composantes de la base de tarification du Distributeur	10
Tableau 5	Classement par composantes du coût de prestation du Distributeur	11
Tableau 6	Répartition par catégories de consommateurs de la base de tarification du Distributeur	
Tableau 7	Répartition par catégories de consommateurs du coût de prestation du Distributeur	12
Tableau 8A	Coût du service du Distributeur détaillé par fonctions	13
Tableau 8B	Calcul des ajustements tarifaires différenciés et indices d'interfinancement	14
Tableau 9A	Achats d'électricité	15
Tableau 9B	Disposition des comptes de frais reportés par catégories de consommateurs	16
Tableau 9C	Répartition du coût de transport selon la méthode par fonctions	17
Tableau 9D	Répartition du coût de prestation relié au transport selon la méthode par fonctions	18
Tableau 9E	Répartition de la base de tarification reliée au transport selon la méthode par fonctions	19
Tableau 10	Facteurs de répartition du Distributeur	20
Tableau 11	Valeurs absolues servant au calcul des facteurs de répartition	21
Tableau 12	Description des facteurs de répartition FR6, FR7, FR21 et FR22 pour la fonction « Branchement »	22
Tableau 13A	Classement par fonctions de la base de tarification de la fonction « Gestion des abonnements »	23
Tableau 13B	Description du facteur de répartition FR8 de la fonction « Gestion des abonnements » - Base de tarification	24
Tableau 14A	Classement par fonctions du coût de prestation de la fonction « Gestion des abonnements »	25
Tableau 14B	Description du facteur de répartition FR9 de la fonction « Gestion des abonnements » - Coût de prestation	26
Tableau 15	Détermination des facteurs de répartition FR8A et FR9A pour la relève des compteurs	27
Tableau 16	Détermination des facteurs de répartition FR8B et FR9B pour la facturation	28
Tableau 17	Détermination des facteurs de répartition FR8C et FR9C pour l'encaissement	29
Tableau 18	Détermination des facteurs de répartition FR8D et FR9D pour le recouvrement	30
Tableau 19	Détermination des facteurs de répartition FR8E et FR9E pour la subutilisation	31
Tableau 20	Détermination des facteurs de répartition FR8F et FR9F pour la réponse téléphonique	32
Tableau 21	Détermination des facteurs de répartition FR8G et FR9G pour les plaintes et réclamations	33
Tableau 22	Détermination des facteurs de répartition FR8H et FR9H pour les relations avec le milieu	34
Tableau 23	Description du facteur de répartition FR10 pour la fonction « Mesurage »	35
		36

Tableau 24A	Classement par fonctions de la base de tarification de la fonction « Ventes et commercialisation »	37
Tableau 24B	Description du facteur de répartition FR11 de la fonction « Ventes et commercialisation » pour la base de tarification	38
Tableau 25A	Classement par fonctions du coût de prestation de la fonction « Ventes et commercialisation »	39
Tableau 25B	Description du facteur de répartition FR12 de la fonction « Ventes et commercialisation » pour le coût de prestation	40
Tableau 26A	Classement par fonctions de la base de tarification de la fonction « Autres »	41
Tableau 26B	Description du facteur de répartition FR13 pour la base de tarification de la fonction « Autres »	42
Tableau 27A	Classement par fonctions du coût de prestation de la fonction « Autres »	43
Tableau 27B	Description du facteur de répartition FR14 pour le coût de prestation de la fonction « Autres »	44
Tableau 28	Description des facteurs de répartition FR14A, FR14B, FR14C et FR14D de la facturation externe émise de la fonction « Autres »	45
Tableau 29A	Description des facteurs de répartition FR14E, FR14F, FR14G, FR14H et FR14I pour le coût de prestation de l'analyse des autres activités de la fonction « Autres »	46
Tableau 29B	Répartition des compte d'écarts d'achats de combustible de 2014 et 2015	47
Tableau 30	Classement par fonctions de la base de tarification des réseaux autonomes	48
Tableau 31	Classement par fonctions du coût de prestation des réseaux autonomes	49
Tableau 32	Classement par composantes de la base de tarification et du coût de prestation des réseaux autonomes	50
Tableau 33	Répartition par catégories de consommateurs de la base de tarification et du coût de prestation des réseaux autonomes	51
Tableau 34	Facteur de répartition des réseaux autonomes	52
ANNEXE 1 : COÛT DES BRANCHEMENTS		
Tableau 35	Coût total des branchements	55
Tableau 36	Valeur de remplacement des branchements	56
ANNEXE 2 : COÛT DES LIGNES DU RÉSEAU MOYENNE ET BASSE TENSIONS		
Tableau 37	Répartition de la valeur nette des immobilisations de distribution selon le niveau de tension	59
Tableau 38	Répartition de la valeur des poteaux selon le niveau de tension pour la période 1999 - 2014	60

Tableau 39	Répartition de la valeur des poteaux selon le niveau de tension à partir des à partir des équipements installés	61
Tableau 40	Répartition de la valeur des conducteurs selon le niveau de tension à partir des équipements installés	62
Tableau 41	Détermination du coût moyen des conducteurs selon le niveau de tension à partir des équipements installés - Réseau aérien de Distribution	63
Tableau 42	Répartition de la valeur des conducteurs selon le niveau de tension à partir des équipements installés - Réseau souterrain de Distribution	64
ANNEXE 3 : COÛT DU RÉSEAU DE TAILLE MINIMALE		
Tableau 43	Équipements du réseau de taille minimale	67
Tableau 44	Détermination des coûts des composantes du réseau de taille minimale	68
Tableau 45	Détermination des coûts des composantes du réseau de taille minimale - suite	69
Tableau 46	Répartition de la valeur nette des immobilisations de distribution	70
Tableau 47	Détermination des facteurs de classement basés sur le réseau de taille minimale	71
ANNEXE 4 : CARACTÉRISTIQUES DE LA CONSOMMATION		
Tableau 48	Énergie par catégories de consommateurs	75
Tableau 49	Énergie ajustée par catégories de consommateurs	76
Tableau 50	Puissances coïncidentes par catégories de consommateurs - haute tension	77
Tableau 51	Puissances non coïncidentes par catégories de consommateurs - moyenne tension	78
Tableau 52	Puissances non coïncidentes par catégories de consommateurs - basse tension	79
Tableau 53	Caractéristiques de consommation servant à l'établissement du coût de fourniture	80

FACTEURS DE CLASSEMENT (VOIR DOSSIER R-3708-2009, PIÈCE HQD-10, DOCUMENT 4, ANNEXE 5 p. 81)

FACTEURS DE RÉPARTITION (VOIR DOSSIER R-3708-2009, PIÈCE HQD-10, DOCUMENT 4, ANNEXE 6, p.105)

Tableau 1
Sommaire du coût du service du Distributeur par catégories de consommateurs (M\$)
Année témoin projetée 2016

	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
Catégorie de consommateurs	Base de tarification	Coût du capital	Coût de prestation incluant Autres revenus	Coût du service	Dont Autres revenus	Revenus prévus incluant la hausse	
1 Domestiques							
2 Tarifs D et DM	7 093,2	499,1	5 444,5	5 943,6	(127,6)	5 201,9	
3 Tarif DT	283,7	20,0	200,1	220,1	(5,2)	177,1	
4 Total	7 376,9	519,1	5 644,6	6 163,7	(132,8)	5 379,1	
5 Généraux							
6 Tarifs G et à forfait	1 063,1	74,8	771,0	845,8	(35,5)	997,9	
7 Tarifs d'éclairage public et sent.	50,8	3,6	40,0	43,6	(0,6)	65,4	
8 Tarif M	1 617,6	113,8	1 871,6	1 985,4	(27,5)	131,0	
9 Tarif G9	92,7	6,5	66,9	73,4	(1,6)	2 508,7	
10 Tarif LG	150,6	10,6	486,9	497,5	(1,2)	523,1	
11 Tarif H	0,7	0,0	0,6	0,6	(0,2)	1,0	
12 Total	2 975,4	209,4	3 236,9	3 446,2	(66,7)	4 227,0	
13 Grands clients industriels							
14 Tarif L	262,4	18,5	1 283,8	1 302,3	(11,8)	1 400,3	
15 Contrats spéciaux	68,3	4,8	894,3	899,1	(0,4)	899,1	
16 Total	330,7	23,3	2 178,1	2 201,4	(12,1)	2 299,4	
17 Total	10 683,0	751,7	11 059,8	11 811,3	(211,6)	11 905,5	
18 Référence :	Tableau 6	(2) X 7,04%	Tableau 7	(3) + (4)	Tableau 7		
19 Conciliation avec les revenus requis							
20 (HQD-5, Document 1)							
21 Autres revenus :			211,6	211,6			
22 Récupération de coûts :			(46,4)	(46,4)	46,4		
23 Facturation interne :			8,9	8,9	(8,9)		
24 Rabais MFR			(15,3)	(15,3)	15,3		
25 Revenus requis :	10 683,0	751,7	11 218,6	11 970,3	(158,8)		

Tableau 2
Classement par fonctions de la base de tarification du Distributeur (M\$)
Année témoin projetée 2016

(1) Rubrique de la base de tarification	(2) Transport	(3) à (8) Distribution						(9) à (13) Service à la clientèle					(14) Réseaux autonomes Total Tableau 30	(15) Total Base de tarification HQD-9, DOC. 1
		(3) Postes et centres d'exploit.	(4) Moyenne tension	(5) Basse tension	(6) Branche- ment	(7) Éclairage public	(8) Total	(9) Gestion des abon.	(10) Mesurage	(11) Ventes et commerc.	(12) Autres	(13) Total		
1 Immobilisations (valeur nette)														
2 Équipements de mesurage	-	-	-	-	-	-	-	-	763,0	-	-	763,0	-	763,0
3 Postes et centres d'exploitation	-	2,5	-	-	-	-	2,5	-	-	-	-	-	8,1	10,6
4 Lignes aériennes de distribution	-	-	2 771,8	2 123,8	220,8	-	5 116,5	-	-	-	-	-	61,6	5 178,1
5 Lignes souterraines de distribution	-	-	1 568,1	587,5	53,3	-	2 209,0	-	-	-	-	-	0,3	2 209,3
6 Réseaux autonomes	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	396,8	396,8
7 Autres actifs de réseaux	-	-	-	-	-	7,7	7,7	-	-	-	-	-	1,2	8,9
8 Actifs de soutien	-	0,4	248,7	155,4	15,7	0,4	420,6	51,8	63,2	7,7	5,1	127,8	13,1	561,4
9 Contributions (postes de départ privés et tiers)	(35,8)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(35,8)
10 Total	(35,8)	2,9	4 588,7	2 866,7	289,8	8,1	7 756,2	51,8	826,1	7,7	5,1	890,8	481,0	9 092,1
11 Contrats de location-financement	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	40,6	40,6
12 Actifs incorporels														
13 Plan global d'efficacité énergétique	-	-	-	-	-	-	-	-	-	693,0	-	693,0	-	693,0
14 Programmes et activités du BEIÉ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68,0	-	68,0	-	68,0
15 Autres actifs réglementaires	-	0,5	2,6	1,6	0,2	0,0	4,8	-	-	0,7	-	0,7	-	5,5
16 Logiciels	-	5,8	30,8	19,3	1,9	0,1	57,9	117,4	3,5	3,1	-	124,0	-	181,9
17 Autres actifs incorporels	-	0,1	15,7	9,8	1,0	0,0	26,5	-	-	-	4,3	4,3	2,5	33,3
18 Total	-	6,3	49,1	30,7	3,1	0,1	89,2	117,4	3,5	764,7	4,3	889,9	2,5	981,7
19 Autres actifs														
20 Contributions à des projets de raccordement	303,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	303,6
21 Compte de nivellement	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22 Remboursement gouvernemental	-	-	12,6	9,7	1,0	-	23,3	-	-	-	-	-	-	23,3
23 Total	303,6	-	12,6	9,7	1,0	-	23,3	-	-	-	-	-	-	326,9
22 Fonds de roulement														
23 Encaisse	-	0,0	26,0	16,3	1,7	0,0	44,1	(311,2)	5,2	(4,6)	377,7	67,1	8,1	119,3
24 Matériaux, combustibles et fournitures	-	0,1	37,3	23,3	2,4	0,1	63,1	0,3	47,2	-	-	47,5	11,8	122,3
25 Total	-	0,1	63,3	39,6	4,0	0,1	107,2	(311,0)	52,4	(4,6)	377,7	114,6	19,9	241,7
24 Total (Tableau 4)	267,8	9,4	4 713,7	2 946,7	297,9	8,3	7 975,9	(141,8)	882,0	767,8	387,2	1 895,3	544,0	10 683,0

Tableau 3
Classement par fonctions du coût de prestation du Distributeur (M\$)
Année témoin projetée 2016

(1)	(2)	(3)	(4) Distribution						(10) Service à la clientèle					(15)	(16)	
			(5) Postes et centres d'exploit.	(6) Moyenne tension	(7) Basse tension	(8) Branchement	(9) Éclairage public	Total	(11) Gestion des abon.	(12) Mesurage	(13) Ventes et commerc.	(14) Autres	Total			Réseaux autonomes Total Tableau 31
1	Coût de prestation															
2	Achat d'électricité	6 356,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6 356,3	
3	Achat de service de transport	-	2 783,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2 783,6	
4	Charges brutes directes	-	-	0,7	351,1	219,4	22,2	0,6	594,0	282,2	83,6	50,0	30,1	445,9	58,7	1 098,6
5	Charges de services partagés	-	-	0,3	154,3	96,4	9,7	0,3	261,0	130,8	52,8	26,5	19,6	229,7	19,0	509,7
6	Facturation interne reçue*	-	-	0,0	3,8	2,4	0,2	0,0	6,4	2,1	0,9	0,2	0,3	3,5	0,3	10,2
7	Rendement des fournisseurs	-	-	0,3	158,1	98,8	10,0	0,3	267,5	132,8	53,6	26,7	20,0	233,2	19,3	519,9
8	Total	-	-	(0,3)	(153,3)	(95,7)	(9,7)	(0,3)	(259,3)	(12,2)	(18,4)	(10,1)	(0,1)	(40,9)	(3,9)	(304,0)
9	Coûts capitalisés	-	-	0,0	10,7	6,8	0,7	0,0	18,2	8,9	3,9	0,9	(33,1)	(19,5)	1,2	0,0
10	Prest. de travail et gestion de mat.	-	-	0,0	243,6	140,4	14,0	0,8	400,2	65,1	109,8	172,2	(148,1)	199,1	25,8	633,3
11	Imputations et déversements	-	-	0,0	28,3	17,8	1,8	0,1	47,9	2,7	5,3	24,9	0,3	33,1	2,9	83,9
12	Total	-	-	(0,3)	(142,6)	(88,9)	(9,0)	(0,3)	(241,0)	(3,3)	(14,6)	(9,3)	(33,2)	(60,3)	(2,6)	(304,0)
13	Frais corporatifs	-	-	0,0	12,4	7,7	0,8	0,0	21,0	0,7	2,6	2,3	1,9	7,5	1,7	30,1
14	Achat de combustible	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7,5	7,5	80,6	88,1
15	Amortissement	-	8,2	1,4	243,6	140,4	14,0	0,8	400,2	65,1	109,8	172,2	(148,1)	199,1	25,8	633,3
16	Taxes	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24,6	-	24,6	-	24,6
17	BEIÉ	-	-	0,0	22,2	14,0	1,4	0,0	37,7	3,9	-	-	-	3,9	2,4	44,0
18	Taxe sur les services publics	-	-	0,0	6,1	3,8	0,4	0,0	10,2	2,7	1,3	0,2	0,3	4,6	0,5	15,3
19	Taxes municipales et scolaires	-	-	0,0	28,3	17,8	1,8	0,1	47,9	2,7	5,3	24,9	0,3	33,1	2,9	83,9
20	Total	-	-	(0,0)	(10,0)	(6,2)	(0,6)	(0,0)	(16,9)	-	-	-	-	-	(0,4)	(17,3)
21	Compte d'écarts - US GAAP	-	-	(0,0)	(10,0)	(6,2)	(0,6)	(0,0)	(16,9)	-	-	-	-	-	(0,4)	(17,3)
22	Total Coût de prestation	6 356,3	2 791,8	2,1	640,9	388,9	39,1	1,5	1 072,5	480,1	240,4	266,8	(121,4)	866,0	185,9	11 272,5
23	Autres revenus*															
24	Récupération de coûts	-	-	(0,0)	(25,2)	(15,8)	(1,6)	(0,0)	(42,6)	(0,3)	-	(0,0)	(0,3)	(0,6)	(3,2)	(46,4)
25	Facturation interne émise*	-	-	(0,0)	(19,1)	(11,9)	(1,2)	(0,0)	(32,3)	(9,1)	(6,3)	(0,7)	(34,5)	(50,6)	(2,0)	(84,9)
26	Crédit d'intérêts au	-	-	-	(0,2)	(0,1)	(0,0)	-	(0,3)	-	-	-	-	-	-	(0,3)
27	remboursement gouv.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28	Rabais MFR	-	-	-	-	-	-	-	-	15,3	-	-	-	15,3	-	15,3
29	Facturation externe émise	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30	Revenus (fourn. d'électricité)	-	-	-	-	-	(13,1)	-	(13,1)	(5,0)	-	(0,3)	(72,2)	(77,5)	(0,1)	(90,7)
31	Autres produits	-	-	-	-	-	-	-	-	(2,9)	-	(1,6)	-	(4,5)	-	(4,5)
32	Total	-	-	-	-	-	(13,1)	-	(13,1)	(7,9)	-	(1,9)	(72,2)	(82,0)	(0,1)	(95,2)
33	Total Autres revenus	-	-	(0,1)	(44,5)	(27,8)	(15,9)	(0,1)	(88,3)	(2,0)	(6,3)	(2,6)	(107,0)	(117,9)	(5,3)	(211,6)
34	Total (Tableau 5)	6 356,3	2 791,8	2,0	596,4	361,0	23,2	1,5	984,2	478,2	234,1	264,2	(228,4)	748,1	180,5	11 059,8

Tableau 4
Classement par composantes de la base de tarification du Distributeur (M\$)
Année témoin projetée 2016

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	
Fonction	Critère de classement par composantes	Énergie	Puissance	Abonnement	Spécifique	Total Tableau 2	
1	Transport	Énergie et puissance	(14,7)	282,5	-	-	267,8
2	Distribution						
3	Postes et centres d'exploitation	100% en puissance	-	9,4	-	-	9,4
4	Moyenne tension	Tableau 47 - FC11C	-	3 744,5	969,2	-	4 713,7
5	Basse tension	Tableau 47 - FC11C	-	2 238,5	708,2	-	2 946,7
6	Branchement	100% en abonnement	-	-	297,9	-	297,9
7	Éclairage public et Sentinelle	Affectation directe	-	-	-	8,3	8,3
8	Total		-	5 992,3	1 975,3	8,3	7 975,9
9	Service à la clientèle						
10	Gestion des abonnements	100% en abonnement	-	-	(141,8)	-	(141,8)
11	Mesurage	100% en abonnement	-	-	882,0	-	882,0
12	Ventes et commercialisation	Affectation directe	-	-	-	767,8	767,8
13	Autres	Affectation directe	-	-	-	387,2	387,2
14	Total		-	-	740,3	1 155,0	1 895,3
15	Réseaux autonomes	Tableau 32	-	142,8	17,8	383,4	544,0
16	Total	Tableau 6	(14,7)	6 417,7	2 733,3	1 546,8	10 683,0

Tableau 5
Classement par composantes du coût de prestation du Distributeur (M\$)
Année témoin projetée 2016

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
Fonction	Critère de classement par composantes	Énergie	Puissance	Abonnement	Spécifique	Total Tableau 3
1 Production	Tableau 9B	*	*	-	6 356,3	6 356,3
2 Transport	Énergie et puissance	666,6	2 125,2	-	-	2 791,8
3 Distribution						
4 Postes et centres d'exploitation	100% en puissance	-	2,0	-	-	2,0
5 Moyenne tension	Tableau 47 - FC11C	-	473,8	122,6	-	596,4
6 Basse tension	Tableau 47 - FC11C	-	274,3	86,8	-	361,0
7 Branchement	Abonnement et affectation directe	-	-	36,3	(13,1)	23,2
8 Éclairage public et Sentinelle	Affectation directe	-	-	-	1,5	1,5
9 Total		-	750,1	245,7	(11,6)	984,2
10 Service à la clientèle						
11 Gestion des abonnements	100% en abonnement	-	-	478,2	-	478,2
12 Mesurage	100% en abonnement	-	-	234,1	-	234,1
13 Ventes et commercialisation	Affectation directe	-	-	-	264,2	264,2
14 Autres	Affectation directe	-	-	-	(228,4)	(228,4)
15 Total		-	-	712,2	35,8	748,1
16 Coût de prestation - Réseau relié		666,6	2 875,3	958,0	6 380,5	10 880,4
17 Coût de prestation - Réseaux autonomes	Tableau 32	-	12,0	6,1	162,4	180,4
18 Total Coût de prestation	Tableau 7	666,6	2 887,3	964,1	6 542,9	11 059,8
19 Dont Autres revenus						
20 Autres revenus - Réseau relié		-	(56,5)	(26,9)	(122,8)	(206,2)
21 Autres revenus - Réseaux autonomes	Tableau 32	-	(0,3)	(0,2)	(4,9)	(5,3)
22 Total - Autres revenus	Tableau 7	-	(56,8)	(27,1)	(127,7)	(211,6)

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

Tableau 6
Répartition par catégories de consommateurs de la base de tarification du Distributeur (M\$)
Année témoin projetée 2016

(1) Catégorie de consommateurs	(2) Transport	(3) à (10) Distribution								(11) à (14) Service à la clientèle				(15) Total	(16) Réseaux autonomes Total	(17) Total Base de tarification	(18) Rendement
		(3) Postes et centres d'expl.	(4) Moyenne tension		(5) Basse tension		(7) Branche-ment	(8) Eclairage public	(10) Total	(11) Gestion des abon.	(12) Mesurage	(13) Ventes et commerc.	(14) Autres				
			(3) Puis.	(4) Puis.	(4) Abon.	(5) Puis.											
1 Domestiques																	
2 Tarifs D et DM	153,4	5,9	2 350,8	866,4	1 554,3	633,3	250,2	-	5 660,9	(138,5)	585,9	340,1	171,6	959,2	319,6	7 093,2	499,1
4 Tarif DT	3,1	0,2	98,6	28,2	65,3	20,7	6,9	-	219,9	(5,0)	59,6	-	6,2	60,7	-	283,7	20,0
5 Total	156,5	6,1	2 449,4	894,7	1 619,6	654,0	257,1	-	5 880,9	(143,5)	645,5	340,1	177,8	1 020,0	319,6	7 376,9	519,1
6 Généraux																	
7 Tarifs G et à forfait	16,6	0,7	296,7	66,5	195,6	48,5	23,8	-	631,8	(4,4)	164,0	107,4	23,2	290,2	124,5	1 063,1	74,8
8 Tarifs d'éclairage public et sent.	0,7	0,0	17,9	1,0	11,8	0,7	0,4	8,3	40,1	(0,1)	0,7	3,2	1,3	5,1	4,9	50,8	3,6
9 Tarif M	43,4	1,8	720,3	6,2	384,9	4,4	14,8	-	1 132,5	2,5	47,7	233,3	67,7	351,2	90,5	1 617,6	113,8
10 Tarif G9	1,4	0,1	44,2	0,8	26,5	0,6	1,3	-	73,6	0,2	6,4	4,2	2,2	13,1	4,5	92,7	6,5
11 Tarif LG	12,1	0,3	113,2	0,0	-	-	0,2	-	113,7	1,5	3,9	(0,2)	19,6	24,8	-	150,6	10,6
12 Tarif H	0,0	0,0	0,6	0,0	-	-	0,0	-	0,6	0,0	0,0	(0,0)	0,0	0,1	-	0,7	0,0
13 Total	74,2	3,0	1 192,8	74,5	618,9	54,2	40,5	8,3	1 992,4	(0,4)	222,8	348,0	114,1	684,5	224,4	2 975,4	209,4
14 Grands clients industriels																	
15 Tarif L	18,3	0,3	102,2	0,0	-	-	0,2	-	102,7	2,0	11,6	75,7	52,1	141,4	-	262,4	18,5
16 Contrats spéciaux	18,9	-	-	-	-	-	-	-	-	0,1	2,2	4,0	43,2	49,4	-	68,3	4,8
17 Total	37,2	0,3	102,2	0,0	-	-	0,2	-	102,7	2,1	13,7	79,7	95,3	190,8	-	330,7	23,3
18 Total	267,8	9,4	3 744,5	969,2	2 238,5	708,2	297,9	8,3	7 975,9	(141,8)	882,0	767,9	387,2	1 895,3	544,0	10 683,0	751,7
19 Facteur de répartition (An. 6)	Tab. 9E	FR2	FR2	FR4	FR3	FR5	FR6	-	-	FR8	FR10	FR11	FR13	-	Tableau 30	Tableau 1	(17) x 7,04%

Tableau 7
Répartition par catégories de consommateurs du coût de prestation du Distributeur (M\$)
Année témoin projetée 2016

(1) Catégorie de consommateurs	(2) Fourniture	(3) Transport	(4) à (11) Distribution								(12) à (15) Service à la clientèle					(16) Réseaux autonomes Total	(17) Total Coût de prestation	(19) Dont Autres revenus	(20)
			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.												
1 Domestiques																			
2 Tarifs D et DM	2 705,6	1 417,7	1,3	297,5	109,6	190,4	77,6	21,6	-	698,0	398,2	155,5	138,5	(172,6)	519,6	103,7	5 444,5	(127,6)	
4 Tarif DT	109,1	39,1	0,1	12,5	3,6	8,0	2,5	0,5	-	27,2	13,2	15,8	-	(4,3)	24,7	-	200,1	(5,2)	
5 Total	2 814,6	1 456,8	1,3	309,9	113,2	198,4	80,1	22,1	-	725,2	411,4	171,3	138,5	(176,9)	544,3	103,7	5 644,6	(132,8)	
6 Généraux																			
7 Tarifs G et à forfait	389,5	168,5	0,2	37,5	8,4	24,0	5,9	(0,6)	-	75,4	53,5	43,5	34,1	(35,3)	95,8	41,8	771,0	(35,5)	
8 Tarifs d'éclairage public et sent.	22,5	8,3	0,0	2,3	0,1	1,4	0,1	(0,0)	1,5	5,4	0,7	0,2	1,7	(0,1)	2,6	1,3	40,0	(0,6)	
9 Tarif M	1 161,3	463,4	0,4	91,1	0,8	47,2	0,5	1,5	-	141,6	7,9	12,6	64,3	(11,6)	73,3	31,9	1 871,6	(27,5)	
10 Tarif G9	37,2	16,5	0,0	5,6	0,1	3,3	0,1	0,1	-	9,2	0,9	1,7	0,1	(0,5)	2,3	1,7	66,9	(1,6)	
11 Tarif LG	337,0	132,6	0,1	14,3	0,0	-	-	0,0	-	14,4	1,5	1,0	1,2	(0,9)	2,9	-	486,9	(1,2)	
12 Tarif H	0,3	0,2	0,0	0,1	0,0	-	-	0,0	-	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	0,6	(0,2)	
13 Total	1 947,9	789,4	0,7	150,9	9,4	75,8	6,6	1,1	1,5	246,0	64,6	59,1	101,5	(48,3)	176,9	76,7	3 236,8	(66,7)	
14 Grands clients industriels																			
15 Tarif L	967,8	281,3	0,1	12,9	0,0	-	-	0,0	-	13,0	2,1	3,1	23,0	(6,5)	21,6	-	1 283,8	(11,8)	
16 Contrats spéciaux	626,0	264,2	-	-	-	-	-	-	-	-	0,1	0,6	1,2	2,2	4,1	-	894,3	(0,4)	
17 Total	1 593,8	545,6	0,1	12,9	0,0	-	-	0,0	-	13,0	2,2	3,6	24,3	(4,4)	25,7	-	2 178,1	(12,1)	
18 Total	6 356,3	2 791,8	2,0	473,8	122,6	274,3	86,8	23,2	-	984,2	478,2	234,1	264,2	(228,4)	748,1	180,5	11 059,8	(211,6)	
19 Facteur de répartition (An. 6)	Tab. 9B	Tab. 9D	FR2	FR2	FR4	FR3	FR5	FR7	-	-	FR9	FR10	FR12	FR14	-	Tableau 31	Tableau 1	Tableau 1	

Tableau 8A
Coût du service du Distributeur détaillé par fonctions
Année témoin projetée 2016

(1) Catégorie de consommateurs	(2) Base de tarification ⁽¹⁾					(3) Coût de prestation incluant Autres revenus ⁽¹⁾					(4) Coût du service ⁽²⁾				
	(2) Production	(3) Transport	(4) Distribution	(5) Service à la clientèle	(6) Total	(7) Production	(8) Transport	(9) Distribution	(10) Service à la clientèle	(11) Total	(12) Production	(13) Transport	(14) Distribution	(15) Service à la clientèle	(16) Total
1 Domestiques															
2 Tarifs D et DM	215,0	207,5	5 709,6	961,1	7 093,2	2 796,7	1 421,1	703,5	523,2	5 444,5	2 811,8	1 435,7	1 105,3	590,9	5 943,6
4 Tarif DT	-	3,1	219,9	60,7	283,7	109,1	39,1	27,2	24,7	200,1	109,1	39,4	42,6	29,0	220,1
5 Total	215,0	210,6	5 929,5	1 021,8	7 376,9	2 905,8	1 460,2	730,7	548,0	5 644,6	2 920,9	1 475,1	1 147,9	619,9	6 163,7
6 Généraux															
7 Tarifs G et à forfait	90,1	35,2	647,3	290,6	1 063,1	427,7	169,7	77,1	96,4	771,0	434,1	172,2	122,7	116,9	845,8
8 Tarifs d'éclairage public et sent.	2,2	1,1	42,3	5,1	50,8	23,4	8,3	5,7	2,6	40,0	23,6	8,4	8,6	3,0	43,6
9 Tarif M	71,1	54,7	1 140,6	351,2	1 617,6	1 191,6	464,1	142,5	73,3	1 871,6	1 196,6	468,0	222,7	98,0	1 985,4
10 Tarif G9	3,8	1,8	74,0	13,1	92,7	38,9	16,5	9,2	2,3	66,9	39,1	16,6	14,4	3,2	73,4
11 Tarif LG	-	12,1	113,7	24,8	150,6	337,0	132,6	14,4	2,9	486,9	337,0	133,4	22,4	4,6	497,5
12 Tarif H	-	0,0	0,6	0,1	0,7	0,3	0,2	0,1	0,0	0,6	0,3	0,2	0,1	0,0	0,6
13 Total	167,2	104,9	2 018,5	684,8	2 975,4	2 018,9	791,4	249,0	177,6	3 236,8	2 030,7	798,8	391,0	225,8	3 446,2
14 Grands clients industriels															
15 Tarif L	-	18,3	102,7	141,4	262,4	967,8	281,3	13,0	21,6	1 283,8	967,8	282,6	20,2	31,6	1 302,3
16 Contrats spéciaux	-	18,9	-	49,4	68,3	626,0	264,2	-	4,1	894,3	626,0	265,6	-	7,6	899,1
17 Total	-	37,2	102,7	190,8	330,7	1 593,8	545,6	13,0	25,7	2 178,1	1 593,8	548,2	20,2	39,2	2 201,4
18 Total	382,2	352,7	8 050,7	1 897,5	10 683,0	6 518,5	2 797,2	992,7	751,3	11 059,6	6 545,4	2 822,0	1 559,2	884,8	11 811,3
19 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 8B
Calcul des ajustements tarifaires différenciés et indices d'interfinancement
Année témoin projetée 2016

Catégories de consommateurs	Coût de service (M\$)		Revenus avant hausse (M\$)		Provision réglementaire (M\$)		Ventes (GWh)	
	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016
	(A)	(B)	(C)	(D)	(E)	(F)	(G)	(H)
Domestiques	6 096,0	6 163,7	5 237,0	5 279,4	(76,3)	(52,2)	66 293	67 068
Généraux	3 299,6	3 446,2	4 122,2	4 148,7	(47,5)	(32,9)	50 688	50 951
Tarif G ¹	903,8	889,3	1 061,1	1 043,6	(16,5)	(9,3)	10 443	10 240
Tarif MF	1 928,8	2 058,8	2 562,5	2 591,4	(24,1)	(18,3)	31 548	31 813
Tarif LG ³	467,1	498,1	498,6	513,7	(6,8)	(5,3)	8 697	8 898
Grands industriels	1 256,0	1 302,3	1 427,9	1 383,7	(11,5)	(8,9)	29 152	28 388
Total	10 651,6	10 912,2	10 787,1	10 811,9	(135,4)	(94,0)	146 133	146 407

Catégories de consommateurs	Écart de coûts			Écart de revenus			Revenu additionnel requis
	Effet volume	Effet prix	Total	Effet volume	Effet prix	Total	
	(I)	(J)	(K)	(L)	(M)	(N)	
Domestiques	71,3	(3,6)	67,7	60,4	6,2	66,6	1,1
Généraux	9,5	137,2	146,6	12,4	28,6	41,1	105,5
Tarif G	(17,5)	3,1	(14,4)	(20,3)	10,0	(10,2)	(4,2)
Tarif M	16,2	113,8	130,0	21,3	13,3	34,6	95,4
Tarif LG	10,8	20,2	31,0	11,4	5,3	16,7	14,3
Grands industriels	(32,9)	79,2	46,3	(37,1)	(4,4)	(41,5)	87,8
Total	47,8	212,7	260,6	35,7	30,4	66,1	194,5

Catégories de consommateurs	Reflet du patrimonial (D et L) et rééquilibrage des tarifs généraux			Ajustements différenciés reflétant la variation des coûts		
	Ajustement tarifaire	Revenus après hausse (M\$)	Interfinancement	Ajustement tarifaire	Revenus après hausse (M\$)	Interfinancement
	(P)	(Q)	(R)	(S)	(T)	(U)
Domestiques	1,9%	5 379,1	86,5	0,0%	5 280,6	84,9
Généraux	1,9%	4 227,0	121,6	2,5%	4 254,2	122,4
Tarif G	1,9%	1 063,3	118,5	-0,4%	1 039,4	115,9
Tarif M	1,9%	2 639,7	127,1	3,7%	2 686,7	129,4
Tarif LG ⁴	1,9%	524,0	104,3	2,8%	528,1	105,1
Grands industriels	1,2%	1 400,3	106,6	6,3%	1 471,6	112,0
Total	-	11 006,4	100,0	-	11 006,3	100,0

¹ Incluant tarifs G et à forfait et éclairage public et Sentinelle

² Incluant tarifs M et G9

³ Incluant tarifs LG et H

⁴ En incluant les revenus de 0,6 M\$ associés à l'introduction du mécanisme automatique de fixation de la PFM, l'ajustement tarifaire est de 2,0%

A = R-3854-2013, HQD-19, doc 6, tableau 1, colonne 5

$I = ((H - G) * ((H - G) * (A / G * 100)) / 100$

$Q = (1 + (P)) * (D)$

B = Tableau 1, colonne 5

$J = ((B/H * 100) - (A/G * 100) * H) / 100$

$R = (Q / Total) / (B / Total) * 100$

C = D-2013-037, HQD-17, doc 1, page 8

$K = (I) + (J)$

$S = O / D$

D = HQD-1, document 4, tableau 3

$L = ((H - G) * ((C + E) / G * 100)) / 100$

$T = (1 + (S)) * (D)$

F = R-3814-2012, HQD-17, doc 1, page 7

$M = ((D + F) / H * 100 - (C + E) / G * 100) * H / 100$

$U = (T / Total) / (B / Total) * 100$

F = R-3854-2013, HQD-19, doc 1, page 8

$N = (L) + (M)$

G = R-3854-2013, HQD-11, doc 3, tableau 49, colonne 2

$O = (K) - (N)$

H = Tableau 49, colonne 2

P = Voir HQD-14, doc 2

Tableau 9A
Achats d'électricité
Année témoin projetée 2016

(1) Catégorie de consommateurs	(2) Consommation patrimoniale			(3) Consommation postpatrimoniale			(4) Consommation patrimoniale et postpatrimoniale			(5) Consommation totale		
	(6) Coût unitaire (¢/kWh)	(7) Énergie (GWh) ⁽¹⁾	(8) Coût (M\$)	(9) Coût unitaire (¢/kWh)	(10) Énergie (GWh) ⁽²⁾	(11) Coût (M\$)	(12) Coût unitaire (¢/kWh)	(13) Énergie (GWh)	(14) Coût total (M\$)	(15) Coût unitaire (¢/kWh)	(16) Énergie (GWh)	(17) Coût total (M\$)
1 Domestiques												
2 Tarifs D et DM	3,33	58 701	1 952,5	11,36	5 275	599,4	3,99	63 977	2 551,9	3,99	63 977	2 551,9
4 Tarif DT	2,81	2 635	74,0	11,48	237	27,2	3,52	2 872	101,2	3,52	2 872	101,2
5 Total	-	61 336	2 026,5	-	5 512	626,6	-	66 849	2 653,1	-	66 849	2 653,1
6 Généraux												
7 Tarifs G et à forfait	3,06	8 885	272,1	11,42	798	91,2	3,75	9 684	363,3	3,75	9 684	363,3
8 Tarifs d'éclairage public et sent.	2,69	562	15,1	11,43	50	5,8	3,41	612	20,9	3,41	612	20,9
9 Tarif M	2,78	28 491	792,0	11,33	2 560	290,1	3,49	31 051	1 082,2	3,49	31 051	1 082,2
10 Tarif G9	2,86	890	25,5	11,39	80	9,1	3,57	970	34,6	3,57	970	34,6
11 Tarif LG	2,82	8 314	234,5	11,11	747	83,0	3,50	9 061	317,5	3,50	9 061	317,5
12 Tarif H	2,78	8	0,2	11,25	1	0,1	3,48	8	0,3	3,48	8	0,3
13 Total	-	47 149	1 339,5	-	4 237	479,3	-	51 387	1 818,8	-	51 387	1 818,8
14 Grands clients industriels												
15 Tarif L	2,39	26 047	623,8	11,07	2 341	259,2	3,11	28 388	882,9	3,11	28 388	882,9
16 Contrats spéciaux - sans ajust.	2,39	22 785	544,7	11,05	2 048	226,3	3,10	24 833	771,0	3,10	24 833	771,0
17 Contrats spéciaux - avec ajust.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,52	24 833	626,0
18 Total - sans ajust.	-	48 833	1 168,5	-	4 388	485,5	-	53 221	1 653,9	-	53 221	1 653,9
19 Total - avec ajust.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53 221	1 508,9
20 Sous-total patrimonial	2,88	157 319	4 534,4	-	-	-	2,88	157 319	4 534,4	2,88	157 319	4 534,4
21 Sous-total tarifs de gestion cons.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22 Sous-total postpatrimonial	-	-	-	11,26	14 138	1 591,4	11,26	14 138	1 591,4	11,26	14 138	1 591,4
23 Total - avant ajustement	-	157 319	4 534,4	-	14 138	1 591,4	3,57	171 456	6 125,8	3,57	171 456	6 125,8
24 Total - avec ajustement	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,49	171 456	5 980,7
25 Référence :	Tableau 53	Tableau 53										
	Colonne 8	Colonne 10										

(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).

Tableau 9B
Disposition des comptes de frais reportés par catégories de consommateurs
Année témoin projetée 2016

(1) Catégorie de consommateurs	(2) (3) (4) Consommation totale			(5)	(5)	(6)	(7)	(8)
	Coût unitaire (¢/kWh)	Énergie (GWh)	Coût total (M\$)	Pass-on 2013 (M\$) ¹	Pass-on 2014 (M\$) ¹	Pass-on 2015 (M\$) ¹	Total incluant disposition des CFR (M\$)	Coût unitaire (¢/kWh)
1 Domestiques								
2 Tarifs D et DM	3,99	63 977	2 551,9	21,7	81,0	50,9	2 705,6	4,23
4 Tarif DT	3,52	2 872	101,2	1,2	3,9	2,8	109,1	3,80
5 Total	-	66 849	2 653,1	22,9	84,9	53,7	2 814,6	-
6 Généraux								
7 Tarifs G et à forfait	3,75	9 684	363,3	4,4	13,2	8,6	389,5	4,02
8 Tarifs d'éclairage public et sent.	3,41	612	20,9	0,3	0,8	0,6	22,5	3,67
9 Tarif M	3,49	31 051	1 082,2	11,8	39,4	28,0	1 161,3	3,74
10 Tarif G9	3,57	970	34,6	0,4	1,3	1,0	37,2	3,84
11 Tarif LG	3,50	9 061	317,5	-	11,6	7,9	337,0	3,72
12 Tarif H	3,48	8	0,3	(0,0)	0,0	0,0	0,3	3,65
13 Total	-	51 387	1 818,8	16,8	66,3	46,0	1 947,9	-
14 Grands clients industriels								
15 Tarif L	3,11	28 388	882,9	16,7	40,0	28,2	967,8	3,41
16 Contrats spéciaux - sans ajust.	3,10	24 833	771,0	-	-	-	771,0	3,10
17 Contrats spéciaux - avec ajust.	2,52	24 833	626,0	-	-	-	626,0	2,52
18 Total - sans ajust.	-	53 221	1 653,9	16,7	40,0	28,2	1 738,8	-
19 Total - avec ajust.	-	53 221	1 508,9	16,7	40,0	28,2	1 593,8	-
20 Sous-total patrimonial	2,88	157 319	4 534,4	-	-	-	-	-
21 Sous-total tarifs de gestion cons.	-	-	-	-	-	-	-	-
22 Sous-total postpatrimonial	11,26	14 138	1 591,4	-	-	-	-	-
23 Total - avant ajustement	3,57	171 456	6 125,8	56,4	191,3	127,8	6 501,3	-
24 Total - avec ajustement	3,49	171 456	5 980,7	56,4	191,3	127,8	6 356,3	-
25 Référence :	Tab. 9A	Tab. 9A	Tab. 9A					
	Colonne 11	Colonne 12	Colonne 13					

(1) Voir pièce HQD-9, Document 7.

Tableau 9C
Répartition du coût de transport selon la méthode par fonctions
Année témoin projetée 2016

(1) Catégorie de consommateurs	(2) à (9) Facturation de la charge locale								(10) Pointes non coïncidentes haute tension
	(3) Équipements associés à la production		(4) Réseau	(5) à (6) Interconnexions		(7) à (8) Raccordements des clients		(9) Total	
	Puissance 1-PC	Énergie GWh	Puissance 1-PC	Puissance 1-PC	Énergie GWh	Puissance 1-PNC- MT	Puissance 1-PNC- HT		
1 Domestiques									
2 Tarifs D et DM	238,2	216,9	545,1	37,3	33,9	338,0	-	1 409,3	-
4 Tarif DT	3,9	9,7	9,0	0,6	1,5	14,2	-	39,0	-
5 Total	242,1	226,6	554,0	37,9	35,5	352,1	-	1 448,2	-
6 Généraux									
7 Tarifs G et à forfait	25,2	32,8	57,8	4,0	5,1	42,6	-	167,6	-
8 Tarifs d'éclairage public et sent.	0,9	2,1	2,2	0,1	0,3	2,6	-	8,2	-
9 Tarif M	68,2	104,9	156,2	10,7	16,4	103,6	1,0	460,9	97
10 Tarif G9	1,8	3,3	4,1	0,3	0,5	6,3	-	16,4	-
11 Tarif LG	20,9	30,0	47,9	3,3	4,7	16,3	8,8	131,9	883
12 Tarif H	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	-	0,2	-
13 Total	117,2	173,1	268,2	18,3	27,1	171,5	9,7	785,1	980
14 Grands clients industriels									
15 Tarif L	35,3	93,7	80,7	5,5	14,7	14,7	35,5	280,0	3 575
16 Contrats spéciaux	37,9	81,7	86,7	5,9	12,8	-	37,9	262,9	3 816
17 Total	73,2	175,4	167,4	11,5	27,5	14,7	73,4	543,0	7 391
18 Total	432,5	575,1	989,6	67,7	90,0	538,3	83,1	2 776,3	8 371
19 Facteur de répartition	FR1	Tab. 53 Col. 4	FR1	FR1	Tab. 53 Col. 4	FR2	Col. 10	-	-
20 Ajustement de la facturation de la charge locale	4,9	6,6	11,3	0,8	1,0	6,1	0,9	31,7	
21 Coûts répartis selon la méthode du Transporteur	437,4	581,6	1 000,9	68,5	91,0	544,5	84,0	2 808,0	

Tableau 9D
Répartition du coût de prestation relié au transport selon la méthode par fonctions
Année témoin projetée 2016

(1) Catégorie de consommateurs	(2) Coût de transport	(3) Ajustement relatif aux revenus de point à point	(4) Compte d'écarts de transport	(5) - (12) Coût de prestation - Amortissements										(14) Sous-total Coût de prestation	(15) Total Coût de transport
				(6) - (11) Contributions à des projets de raccordement						(12) Frais d'entretien - Poste de départ					
				(6) Equipements associés à la production		(7) Réseau	(8) Interconnexions		(10) Postes abaisseurs	(11) Total	(12) Equipements associés à la production		(13) Total		
				(5) Puissance 1-PC	(6) Énergie GWh	(7) Puissance 1-PC	(8) Puissance 1-PC	(9) Énergie GWh	(10) Puissance 1-PNC- MT		(12) Puissance 1-PC	(12) Énergie GWh			
1 Domestiques															
2 Tarifs D et DM	1 409,3	1,2	2,5	0,1	0,1	4,0	-	-	0,8	5,0	(0,2)	(0,1)	(0,3)	4,7	1 417,7
4 Tarif DT	39,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,1	-	-	0,0	0,1	(0,0)	(0,0)	(0,0)	0,1	39,1
5 Total	1 448,2		2,6	0,1	0,1	4,1	-	-	0,8	5,1	(0,2)	(0,2)	(0,3)	4,8	1 456,8
6 Généraux															
7 Tarifs G et à forfait	167,6	0,1	0,3	0,0	0,0	0,4	-	-	0,1	0,5	(0,0)	(0,0)	(0,0)	0,5	168,5
8 Tarifs d'éclairage public et sent.	8,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	0,0	0,0	(0,0)	(0,0)	(0,0)	0,0	8,3
9 Tarif M	460,9	0,4	0,8	0,0	0,0	1,2	-	-	0,2	1,5	(0,0)	(0,1)	(0,1)	1,3	463,4
10 Tarif G9	16,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	0,0	0,0	(0,0)	(0,0)	(0,0)	0,0	16,5
11 Tarif LG	131,9	0,1	0,2	0,0	0,0	0,4	-	-	0,0	0,4	(0,0)	(0,0)	(0,0)	0,4	132,6
12 Tarif H	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	0,0	0,0	(0,0)	(0,0)	(0,0)	0,0	0,2
13 Total	785,1		1,4	0,0	0,0	2,0	-	-	0,4	2,5	(0,1)	(0,1)	(0,2)	2,3	789,4
14 Grands clients industriels															
15 Tarif L	280,0	0,2	0,5	0,0	0,0	0,6	-	-	0,0	0,7	(0,0)	(0,1)	(0,1)	0,6	281,3
16 Contrats spéciaux	262,9	0,2	0,5	0,0	0,0	0,6	-	-	-	0,7	(0,0)	(0,1)	(0,1)	0,6	264,2
17 Total	543,0		1,0	0,0	0,0	1,2	-	-	0,0	1,3	(0,0)	(0,1)	(0,2)	1,2	545,6
18 Total	2 776,3	2,3	5,0	0,1	0,2	7,3	-	-	1,3	8,9	(0,3)	(0,4)	(0,7)	8,2	2 791,8
19 Facteur de répartition	Tab. 9C Col. 9	Col. 2	Col. 2	FR1	Tab. 53 Col. 4	FR1			FR2	-	FR1	Tab. 53 Col. 4	-	-	-

Tableau 9E
Répartition de la base de tarification reliée au transport selon la méthode par fonctions
Année témoin projetée 2016

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	
Catégorie de consommateurs	Base de tarification												
	Contributions à des projets de raccordement								Frais d'entretien - Poste de départ privé				Total Base de tarification
	Équipements associés à la production		Réseau	Interconnexions		Raccordements des clients		Total	Équipements associés à la production		Total		
	Puissance 1-PC	Énergie GWh	Puissance 1-PC	Puissance 1-PC	Énergie GWh	Puissance 1-PNC- MT	Puissance 1-PNC- HT		Puissance 1-PC	Énergie GWh			
1 Domestiques													
2 Tarifs D et DM	2,3	2,1	138,0	-	-	27,2	-	169,6	(8,6)	(7,6)	(16,2)	153,4	
4 Tarif DT	0,0	0,1	2,3	-	-	1,1	-	3,5	(0,1)	(0,3)	(0,5)	3,1	
5 Total	2,4	2,2	140,2	-	-	28,4	-	173,2	(8,7)	(8,0)	(16,7)	156,5	
6 Généraux													
7 Tarifs G et à forfait	0,2	0,3	14,6	-	-	3,4	-	18,6	(0,9)	(1,2)	(2,1)	16,6	
8 Tarifs d'éclairage public et sent.	0,0	0,0	0,5	-	-	0,2	-	0,8	(0,0)	(0,1)	(0,1)	0,7	
9 Tarif M	0,7	1,0	39,5	-	-	8,3	-	49,6	(2,5)	(3,7)	(6,2)	43,4	
10 Tarif G9	0,0	0,0	1,0	-	-	0,5	-	1,6	(0,1)	(0,1)	(0,2)	1,4	
11 Tarif LG	0,2	0,3	12,1	-	-	1,3	-	13,9	(0,8)	(1,1)	(1,8)	12,1	
12 Tarif H	0,0	0,0	0,0	-	-	0,0	-	0,0	(0,0)	(0,0)	(0,0)	0,0	
13 Total	1,2	1,7	67,9	-	-	13,8	-	84,5	(4,2)	(6,1)	(10,3)	74,2	
14 Grands clients industriels													
15 Tarif L	0,3	0,9	20,4	-	-	1,2	-	22,9	(1,3)	(3,3)	(4,6)	18,3	
16 Contrats spéciaux	0,4	0,8	21,9	-	-	-	-	23,1	(1,4)	(2,9)	(4,2)	18,9	
17 Total	0,7	1,7	42,4	-	-	1,2	-	46,0	(2,6)	(6,2)	(8,8)	37,2	
18 Total	4,2	5,5	250,5	-	-	43,4	-	303,6	(15,6)	(20,3)	(35,8)	267,8	
19 Facteur de répartition	FR1	Tab. 53 Col. 4	FR1				FR2	-	FR1	Tab. 53 Col. 4	-	-	

Tableau 10
Facteurs de répartition du Distributeur⁽¹⁾
Année témoin projetée 2016

(1) Catégorie de consommateurs	(2) FR1	(3) FR2	(4) FR3	(5) FR4	(6) FR5	(7) FR6	(8) FR7	(9) FR8	(10) FR9	(11) FR10	(12) FR11	(13) FR12	(14) FR13	(15) FR14
1 Description ⁽²⁾	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.	Ventes et abon. pondérés - Coût de prest.	Autres - Facteurs pondérés - Base de tarification	Autres - Facteurs pondérés - Coût de prestation
2 Répartition en pourcentage														
3 Domestiques														
4 Tarifs D et DM	55,1%	62,8%	69,4%	89,4%	89,4%	84,0%	93,0%	97,7%	83,3%	66,4%	44,3%	52,4%	44,3%	75,6%
5 Tarif DT	0,9%	2,6%	2,9%	2,9%	2,9%	2,3%	2,3%	3,6%	2,8%	6,8%	0,0%	0,0%	1,6%	1,9%
6 Total	56,0%	65,4%	72,4%	92,3%	92,3%	86,3%	95,4%	101,2%	86,0%	73,2%	44,3%	52,4%	45,9%	77,4%
7 Généraux														
8 Tarifs G et à forfait	5,8%	7,9%	8,7%	6,9%	6,9%	8,0%	-2,7%	3,1%	11,2%	18,6%	14,0%	12,9%	6,0%	15,5%
9 Tarifs d'éclairage public et sent.	0,2%	0,5%	0,5%	0,1%	0,1%	0,1%	0,0%	0,1%	0,2%	0,1%	0,4%	0,7%	0,3%	0,0%
10 Tarif M	15,8%	19,2%	17,2%	0,6%	0,6%	5,0%	6,7%	-1,8%	1,6%	5,4%	30,4%	24,3%	17,5%	5,1%
11 Tarif G9	0,4%	1,2%	1,2%	0,1%	0,1%	0,4%	0,5%	-0,1%	0,2%	0,7%	0,6%	0,1%	0,6%	0,2%
12 Tarif LG	4,8%	3,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,1%	0,1%	-1,0%	0,3%	0,4%	0,0%	0,5%	5,1%	0,4%
13 Tarif H	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
13 Total	27,1%	31,9%	27,6%	7,7%	7,7%	13,6%	4,5%	0,3%	13,5%	25,3%	45,3%	38,4%	29,5%	21,2%
14 Grands clients industriels														
15 Tarif L	8,2%	2,7%	0,0%	0,0%	0,0%	0,1%	0,1%	-1,4%	0,4%	1,3%	9,9%	8,7%	13,5%	2,9%
16 Contrats spéciaux	8,8%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	-0,1%	0,0%	0,2%	0,5%	0,5%	11,1%	-1,3%
17 Total	16,9%	2,7%	0,0%	0,0%	0,0%	0,1%	0,1%	-1,5%	0,5%	1,6%	10,4%	9,2%	24,6%	1,5%
18 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 2016

(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 tension	Pointe non coïncidente annuelle basse tension	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.	Ventes et abon. pondérés - Coût de prest.	Autres - Facteurs pondérés - Base de tarification	Autres - Facteurs pondérés - Coût de prestation
2 Domestiques															
3 Tarifs D et DM	63 977	20 915	19 296	19 051	3 720 954	3 715 173	250,2	21,6	(138,5)	398,1	688,7	337,0	137,4	171,6	(172,6)
4 Tarif DT	2 872	345	809	800	121 249	121 245	6,9	0,5	(5,0)	13,2	70,3	-	-	6,2	(4,3)
5 Total	66 849	21 260	20 105	19 851	3 842 203	3 836 418	257,1	22,1	(143,6)	411,3	759,0	337,0	137,4	177,8	(176,9)
6 Généraux															
7 Tarifs G et à forfait	9 684	2 216	2 435	2 398	285 392	284 619	23,8	(0,6)	(4,5)	53,5	192,1	107,4	34,1	23,2	(35,3)
8 Tarifs d'éclairage public et sent.	612	83	147	145	4 169	4 165	0,4	(0,0)	(0,1)	0,7	0,9	3,2	1,7	1,3	(0,1)
9 Tarif M	31 051	5 993	5 913	4 718	26 825	25 653	14,8	1,5	2,5	7,9	55,8	233,3	64,3	67,7	(11,6)
10 Tarif G9	970	159	363	325	3 642	3 572	1,3	0,1	0,2	0,9	7,5	4,2	0,1	2,2	(0,5)
11 Tarif LG	9 061	1 837	929	-	42	-	0,2	0,0	1,5	1,5	4,6	(0,2)	1,2	19,6	(0,9)
12 Tarif H	8	1	5	-	1	-	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	(0,0)	0,0	0,0	0,0
13 Total	51 387	10 290	9 791	7 586	320 071	318 009	41	1	(0)	65	261	348	101	114	(48,3)
14 Grands clients industriels															
15 Tarif L	28 388	3 097	839	-	39	-	0,2	0,0	2,0	2,1	13,6	75,7	23,0	52,1	(6,5)
16 Contrats spéciaux	24 833	3 327	-	-	-	-	-	-	0,1	0,1	2,5	4,0	1,2	43,2	3,1
17 Total	53 221	6 425	839	-	39	-	0,2	0,0	2,1	2,2	16,2	79,7	24,3	95,3	(3,5)
18 Réseaux autonomes															
19 Tarifs D et DM	215	60	60	60	15 596	15 596	1,3	0,1	0,0	0,1	2,4	3,2	1,1	-	-
20 Tarif G	94	20	22	22	2 758	2 757	0,3	(0,0)	0,0	0,0	1,4	-	-	-	-
21 Tarif G9	2	0	1	1	13	48	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
22 Tarif M	78	12	14	11	149	147	0,1	0,0	0,0	0,0	0,4	-	-	-	-
23 Tarifs d'éclairage public et sent.	4	0	2	2	48	13	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	-	-	-	-
24 Total	393	93	98	95	18 564	18 561	1,7	0,1	0,1	0,1	4,2	3,2	1,1	-	-
25 Total sans Réseaux autonomes	171 456	37 974	30 735	27 437	4 162 313	4 154 427	297,9	23,2	(141,8)	478,1	1 036,1	764,7	263,2	387,2	(228,4)
26 Total avec Réseaux autonomes	171 849	38 068	30 833	27 531	4 180 877	4 172 988	299,6	23,3	(141,8)	478,2	1 040,3	767,9	264,2	387,2	(228,4)
27 Référence :							Tableau 12 Colonne 7	Tableau 12 Colonne 15	Tableau 13B Colonne 10	Tableau 14B Colonne 10	Tableau 23 Colonne 9	Tableau 24B Colonne 14	Tableau 25B Colonne 14	Tableau 26B Colonne 13	Tableau 27B Colonne 12

(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 2016

(1) Catégorie de consommateurs	(3) Critère de répartition					(7) Base de tarification	(12) Coût de prestation									
	(2) Valeur nette Branchements aériens	(3) Valeur nette Branchements souterrains	(4) Valeur nette Branchements Total	(5) Réseau relié (%)	(6) Réseaux autonomes (%)		(8) Avant facturation externe	(9) Facturation externe émise		(11) Total Réseau relié		(13) Total Réseaux autonomes		(15) Répartition		
								(10) Frais de branchement	(10) Année 2015 (M\$)	(11) M\$	(11) %	(13) M\$	(13) %	(15) M\$	(15) %	
1 Domestiques																
2 Tarifs D et DM	204,5	45,9	250,4	84,0%	-	250,2	30,5	67,6%	(8,9)	21,6	93,0%	-	-	21,6	92,6%	
4 Tarif DT	6,7	0,3	6,9	2,3%	-	6,9	0,8	2,3%	(0,3)	0,5	2,3%	-	-	0,5	2,3%	
5 Total	211,2	46,1	257,3	86,3%	-	257,1	31,3	70,0%	(9,2)	22,1	95,4%	-	-	22,1	94,9%	
6 Généraux																
7 Tarifs G et à forfait	17,5	6,4	23,8	8,0%	-	23,8	2,9	26,8%	(3,5)	(0,6)	-2,7%	-	-	(0,6)	-2,7%	
8 Tarifs d'éclairage public et sent.	0,3	0,0	0,4	0,1%	-	0,4	0,0	0,4%	(0,1)	(0,0)	0,0%	-	-	(0,0)	0,0%	
9 Tarif M	8,3	6,6	14,9	5,0%	-	14,8	1,8	2,0%	(0,3)	1,5	6,7%	-	-	1,5	6,6%	
10 Tarif G9	0,9	0,5	1,3	0,4%	-	1,3	0,2	0,3%	(0,0)	0,1	0,5%	-	-	0,1	0,5%	
11 Tarif LG	0,0	0,1	0,2	0,1%	-	0,2	0,0	0,0%	-	0,0	0,1%	-	-	0,0	0,1%	
12 Tarif H	0,0	-	0,0	0,0%	-	0,0	0,0	0,0%	-	0,0	0,0%	-	-	0,0	0,0%	
13 Total	27,0	13,6	40,6	13,6%	-	40,5	4,9	29,5%	(3,9)	1,1	4,5%	-	-	1,1	4,5%	
14 Grands clients industriels																
15 Tarif L	0,1	0,2	0,2	0,1%	-	0,2	0,0	0,0%	-	0,0	0,1%	-	-	0,0	0,1%	
16 Contrats spéciaux	-	-	-	0,0%	-	-	-	0,0%	-	-	0,0%	-	-	-	0,0%	
17 Total	0,1	0,2	0,2	0,1%	-	0,2	0,0	0,0%	-	0,0	0,1%	-	-	0,0	0,1%	
18 Réseaux autonomes																
19 Tarifs D et DM	1,4	0,0	1,4	-	78,8%	1,3	0,1	0,3%	(0,0)	-	-	0,1	96,6%	0,1	0,5%	
20 Tarif G	0,3	0,0	0,3	-	16,0%	0,3	0,0	0,3%	(0,0)	-	-	(0,0)	-3,4%	(0,0)	0,0%	
21 Tarif G9	0,0	-	0,0	-	0,5%	0,0	0,0	0,0%	(0,0)	-	-	0,0	0,3%	0,0	0,0%	
22 Tarif M	0,1	0,0	0,1	-	4,5%	0,1	0,0	0,0%	(0,0)	-	-	0,0	6,2%	0,0	0,0%	
23 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%	
24 Total	1,8	0,0	1,8	-	100,0%	1,7	0,2	0,6%	(0,1)	-	-	0,1	100,0%	0,1	0,5%	
25 Total	240,1	59,9	299,9	100,0%	100,0%	299,6	36,5	100,0%	(13,2)	23,2	100,0%	0,1	100,0%	23,3	100,0%	
26 Facteur de répartition	-	-	FR6/FR21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	FR7/FR22	-	
27 Référence :	Tableau 35 Colonne 9	Tableau 35 Colonne 10				Tableau 11 Colonne 8						Tableau 11 Colonne 9				

Tableau 13A
Classement par fonctions de la base de tarification de la fonction « Gestion des abonnements »
Année témoin projetée 2016

(1) Rubrique de la base de tarification	(2) (3) (4) (5) (6) (7) (8) (9) Service à la clientèle - Gestion des abonnements								(10) Total Base de tarification
	Relève des compteurs	Facturation	Encaissement	Recouvrement	Subtilisation	Réponses téléphoniques	Plaintes et réclamation	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	21,9	7,9	0,4	7,4	-	11,1	3,0	-	51,8
9 Contributions (postes de départ privés et tiers)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10 Total	21,91	7,92	0,40	7,43	-	11,11	3,03	-	51,8
11 Contrats de location-financement	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12 Actifs incorporels									
13 Plan global d'efficacité énergétique	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14 Programmes et activités du BEIÉ	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15 Autres actifs réglementaires	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16 Logiciels	23,1	15,5	5,2	15,5	-	55,9	2,1	-	117,4
17 Autres actifs incorporels	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18 Total	23,1	15,5	5,2	15,5	-	55,9	2,1	-	117,4
19 Autres actifs									
20 Contributions à des projets de raccordement	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21 Compte de nivellement	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22 Remboursement gouvernemental	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23 Total	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22 Fonds de roulement									
23 Encaisse	1,4	2,6	0,1	(318,8)	0,0	3,1	0,3	-	(311,2)
24 Matériaux, combustibles et fournitures	0,3	-	-	-	-	-	-	-	0,3
25 Total	1,6	2,6	0,1	(318,8)	0,0	3,1	0,3	-	(311,0)
24 Total	46,7	26,1	5,7	(295,9)	0,0	70,2	5,4	-	(141,8)

24 Référence :

Tableau 2
Colonne 9

Tableau 13B
Description du facteur de répartition FR8 de la fonction « Gestion des abonnements » - Base de tarification (M\$)
Année témoin projetée 2016

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)
Catégorie de consommateurs	Relève des compteurs	Facturation	Encaissement	Recouvrement	Subtilisation	Réponses téléphoniques	Plaintes et réclamation	Relations avec le milieu	Total	Répartition (%)
1 Domestiques										
2 Tarifs D et DM	32,4	23,3	5,1	(257,9)	0,0	53,9	4,5	-	(138,5)	97,7%
4 Tarif DT	0,7	0,8	0,2	(8,7)	0,0	1,8	0,2	-	(5,0)	3,6%
5 Total	33,2	24,1	5,3	(266,6)	0,0	55,8	4,7	-	(143,6)	101,3%
6 Généraux										
7 Tarifs G et à forfait	6,2	1,6	0,3	(26,2)	0,0	12,9	0,7	-	(4,5)	3,1%
8 Tarifs d'éclairage public et sent.	-	0,0	0,0	(0,4)	0,0	0,2	0,0	-	(0,1)	0,1%
9 Tarif M	3,4	0,2	0,1	(2,3)	0,0	1,1	0,0	-	2,5	-1,8%
10 Tarif G9	0,3	0,0	0,0	(0,3)	0,0	0,2	0,0	-	0,2	-0,1%
11 Tarif LG	1,5	-	0,0	-	-	-	-	-	1,5	-1,0%
12 Tarif H	0,0	-	0,0	-	-	-	-	-	0,0	0,0%
13 Total	11,4	1,9	0,4	(29,2)	0,0	14,4	0,8	-	(0,4)	0,3%
14 Grands clients industriels										
15 Tarif L	2,0	-	0,0	-	-	-	-	-	2,0	-1,4%
16 Contrats spéciaux	0,1	-	0,0	-	-	-	-	-	0,1	-0,1%
17 Total	2,1	-	0,0	-	-	-	-	-	2,1	-1,5%
18 Réseaux autonomes										
19 Tarifs D et DM	-	0,0	0,0	-	-	-	-	-	0,0	0,0%
20 Tarif G	-	0,0	0,0	-	-	-	-	-	0,0	0,0%
21 Tarif G9	-	0,0	0,0	-	-	-	-	-	0,0	0,0%
22 Tarif M	-	0,0	0,0	-	-	-	-	-	0,0	0,0%
23 Tarifs d'éclairage public et sent.	-	0,0	0,0	-	-	-	-	-	0,0	0,0%
24 Total	-	0,0	0,0	-	-	-	-	-	0,1	0,0%
25 Total	46,7	26,1	5,7	(295,9)	0,0	70,1	5,4	-	(141,8)	100,0%
26 Facteur de répartition	FR8A	FR8B	FR8C	FR8D	FR8E	FR8F	FR8G	FR8H	FR8	-
27 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 fonctions du coût de prestation de la fonction « Gestion des abonnements »
Année témoin projetée 2016

(1) Rubrique du coût de prestation	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
	Relève des compteurs	Facturation	Encaissement	Recouvrement	Subtilisation	Réponses téléphoniques	Plaintes et réclamation	Relations avec le milieu	Total Coût de prestation
	Service à la clientèle - Gestion des abonnements								
1 Coût de prestation									
2 Achat d'électricité	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 Achat de service de transport	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4 Charges brutes directes	31,1	54,1	2,6	134,7	0,8	50,9	7,9	-	282,2
5 Charges de services partagés									
6 Facturation interne reçue*	21,8	27,2	1,8	25,0	11,4	41,7	1,9	-	130,8
7 Rendement des fournisseurs	0,3	0,5	0,0	0,5	-	0,7	0,1	-	2,1
8 Total	22,1	27,7	1,8	25,5	11,4	42,4	2,0	-	132,8
9 Coûts capitalisés									
10 Prest. de travail et gestion de mat.	(7,5)	(1,4)	(0,1)	(1,4)	-	(1,8)	(0,1)	-	(12,2)
11 Imputations et déversements	2,2	1,8	0,1	1,9	-	2,5	0,3	-	8,9
12 Total	(5,2)	0,4	0,0	0,5	-	0,7	0,3	-	(3,3)
13 Frais corporatifs	0,6	-	-	-	0,0	-	0,1	-	0,7
14 Achat de combustible	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15 Amortissement	4,8	10,2	3,2	10,5	-	34,9	1,5	-	65,1
16 Taxes									
17 BEIÉ	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18 Taxe sur les services publics	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19 Taxes municipales et scolaires	0,8	0,5	0,0	0,5	-	0,7	0,1	-	2,7
20 Total	0,8	0,5	0,0	0,5	-	0,7	0,1	-	2,7
21 Compte d'écarts - US GAAP		-	-	-	-	-	-	-	-
22 Total Coût de prestation	54,2	93,0	7,6	171,7	12,2	129,6	11,9	-	480,1
23 Autres revenus*									
24 Récupération de coûts	-	(0,0)	(0,0)	(0,1)	-	(0,1)	-	-	(0,3)
25 Facturation interne émise*	(3,4)	(1,5)	(0,1)	(1,7)	-	(2,1)	(0,4)	-	(9,1)
26 Crédit d'intérêts au	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27 remboursement gov.									
28 Rabais MFR	-	-	-	15,3	-	-	-	-	15,3
29 Facturation externe émise									
30 Revenus (fourn. d'électricité)	-	-	-	(3,0)	(2,0)	-	-	-	(5,0)
31 Autres produits	(2,7)	(0,2)	-	-	-	-	-	-	(2,9)
32 Total	(2,7)	(0,2)	-	(3,0)	(2,0)	-	-	-	(7,9)
33 Total Autres revenus	(6,1)	(1,7)	(0,1)	10,5	(2,0)	(2,2)	(0,4)	-	(2,0)
34 Total	48,1	91,2	7,5	182,2	10,2	127,4	11,5	-	478,2
34 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 2016

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)
Catégorie de consommateurs	Relève des compteurs	Facturation	Encaissement	Recouvrement	Subtilisation	Réponses téléphoniques	Plaintes et réclamation	Relations avec le milieu	Total	Répartition (%)
1 Domestiques										
2 Tarifs D et DM	33,4	81,6	6,7	160,3	8,5	98,0	9,6	-	398,1	83,3%
4 Tarif DT	0,8	2,8	0,2	5,4	0,3	3,3	0,3	-	13,2	2,8%
5 Total	34,2	84,4	7,0	165,7	8,8	101,3	9,9	-	411,3	86,0%
6 Généraux										
7 Tarifs G et à forfait	6,4	5,6	0,4	14,8	1,3	23,4	1,5	-	53,5	11,2%
8 Tarifs d'éclairage public et sent.	-	0,1	0,0	0,2	0,0	0,3	0,0	-	0,7	0,2%
9 Tarif M	3,5	0,8	0,1	1,3	0,1	2,1	0,0	-	7,9	1,6%
10 Tarif G9	0,3	0,1	0,0	0,2	0,0	0,3	0,0	-	0,9	0,2%
11 Tarif LG	1,5	-	0,0	-	-	-	-	-	1,5	0,3%
12 Tarif H	0,0	-	0,0	-	-	-	-	-	0,0	0,0%
13 Total	11,7	6,7	0,5	16,5	1,4	26,1	1,6	-	64,6	13,5%
14 Grands clients industriels										0,0%
15 Tarif L	2,1	-	0,0	-	-	-	-	-	2,1	0,4%
16 Contrats spéciaux	0,1	-	0,0	-	-	-	-	-	0,1	0,0%
17 Total	2,2	-	0,0	-	-	-	-	-	2,2	0,5%
18 Réseaux autonomes										
19 Tarifs D et DM	-	0,1	0,0	-	-	-	-	-	0,1	0,0%
20 Tarif G	-	0,0	0,0	-	-	-	-	-	0,0	0,0%
21 Tarif G9	-	0,0	0,0	-	-	-	-	-	0,0	0,0%
22 Tarif M	-	0,0	0,0	-	-	-	-	-	0,0	0,0%
23 Tarifs d'éclairage public et sent.	-	0,0	0,0	-	-	-	-	-	0,0	0,0%
24 Total	-	0,1	0,0	-	-	-	-	-	0,1	0,0%
25 Total	48,1	91,2	7,6	182,2	10,2	127,4	11,5	-	478,2	100,0%
26 Facteur de répartition	FR9A	FR9B	FR9C	FR9D	FR9E	FR9F	FR9G	FR9H	FR9	-
27 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 2016

(1) Catégorie de consommateurs	(2) Nombre d'abon. ⁽¹⁾ - Service à la clientèle	(3) - (13) Coût de prestation											(14) - (17) Base de tarification				
		(4) - (6) Relève manuelle			(9) - (13) Clientèle d'affaires - Télérelève								(14) Total Coût de prestation (M\$)	(15) Répart. (%)	(16) Total Base de tarification (M\$)	(17) Répart. (%)	
		(3) Mensuelle	(4) Bimestrielle	(5) Total ⁽²⁾	(6) Répart. (%)	(7) Coût de prestation (M\$)	(8) Abonnements desservis	(9) Répart. (%)	(10) Petite et moy. puis. (M\$) C.P.	(11) Nombre d'abon.	(12) Répart. (%)	(13) Grandes ent. (M\$) C.P.					
1 Domestiques																	
2 Tarifs D et DM	3 533 495	4 793	1 200 052	1 209 638	83,1%	33,4	-	-	-	-	-	-	33,4	69,5%	32,4	69,5%	
3 Tarif DT	119 872	299	26 725	27 323	1,9%	0,8	-	-	-	-	-	-	0,8	1,6%	0,7	1,6%	
4 Total	3 653 367	5 092	1 226 777	1 236 961	85,0%	34,2	-	-	-	-	-	-	34,2	71,1%	33,2	71,1%	
5 Généraux																	
6 Tarifs G et à forfait	285 392	9 126	155 511	173 763	11,9%	4,8	7 223	48,2%	1,6	-	-	-	6,4	13,3%	6,2	13,3%	
7 Tarifs d'éclairage public et sent.	4 169	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0%	-	0,0%	
8 Tarif M	26 799	19 480	30	38 990	2,7%	1,1	7 161	47,8%	1,6	-	-	-	2,6	5,5%	2,6	5,5%	
9 Tarif M - SIGE	55	-	-	-	-	-	-	-	-	55	18,5%	0,8	0,8	1,8%	0,8	1,8%	
10 Tarif G9	3 643	3 018	6	6 042	0,4%	0,2	591	3,9%	0,1	-	-	-	0,3	0,6%	0,3	0,6%	
11 Tarif LG	99	-	-	-	-	-	-	-	-	99	33,2%	1,5	1,5	3,2%	1,5	3,2%	
12 Tarif H	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0,3%	0,0	0,0	0,0%	0,0	0,0%	
13 Total	320 158	31 624	155 547	218 795	15,0%	6,0	14 975	100,0%	3,3	155	52,0%	2,4	11,7	24,3%	11,4	24,3%	
14 Grands clients industriels																	
15 Tarif L	135	-	-	-	-	-	-	-	-	135	45,3%	2,1	2,1	4,3%	2,0	4,3%	
16 Contrats spéciaux	8	-	-	-	-	-	-	-	-	8	2,7%	0,1	0,1	0,3%	0,1	0,3%	
17 Total	143	-	-	-	-	-	-	-	-	143	48,0%	2,2	2,2	4,6%	2,1	4,6%	
18 Réseaux autonomes																	
19 Tarifs D et DM	15 138	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
20 Tarif G	2 758	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
21 Tarif G9	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
22 Tarif M	149	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
23 Tarifs d'éclairage public et sent.	48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
24 Total	18 106	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
25 Total	3 991 774	36 716	1 382 324	1 455 756	100,0%	40,2	14 975	100,0%	3,3	298	100,0%	4,6	48,1	100,0%	46,7	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 obtenu en multipliant la colonne (3) relative à la relève mensuelle par 2 et en additionnant la colonne (4) relative à la relève bimestrielle.

Tableau 16
Détermination des facteurs de répartition FR8B et FR9B pour la facturation
Année témoin projetée 2016

(1) Catégorie de consommateurs	(2) Nombre d'abon. ⁽¹⁾ - Service à la clientèle	(3) - (4) Fréquence			(5) - (14) Coût de prestation ⁽⁵⁾									(15) - (18) Base de tarification				
		Mensuelle	Bimestrielle	Total ⁽²⁾	Factures régulières ⁽⁴⁾			Avis de recouvrement ⁽³⁾			Réseaux autonomes			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 Domestiques																		
2 Tarifs D et DM	3 533 495	1 431 542	2 101 953	4 965 037	4 965 037	89,8%	74,6	346,8	87,2%	7,1	-	-	-	81,6	89,5%	23,3	89,5%	
4 Tarif DT	119 872	51 392	68 481	171 264	171 264	3,1%	2,6	11,8	3,0%	0,2	-	-	-	2,8	3,1%	0,8	3,1%	
5 Total	3 653 367	1 482 934	2 170 434	5 136 301	5 136 301	92,9%	77,1	358,6	90,1%	7,3	-	-	-	84,4	92,6%	24,1	92,6%	
6 Généraux																		
7 Tarifs G et à forfait	285 392	42 271	243 121	327 663	327 663	5,9%	4,9	35,3	8,9%	0,7	-	-	-	5,6	6,2%	1,6	6,2%	
8 Tarifs d'éclairage public et sent.	4 169	3 537	632	7 706	7 706	0,1%	0,1	0,5	0,1%	0,0	-	-	-	0,1	0,1%	0,0	0,1%	
9 Tarif M	25 046	25 046	-	50 092	50 092	0,9%	0,8	3,1	0,8%	0,1	-	-	-	0,8	0,9%	0,2	0,9%	
10 Tarif G9	3 643	3 643	-	7 286	7 286	0,1%	0,1	0,5	0,1%	0,0	-	-	-	0,1	0,1%	0,0	0,1%	
11 Tarif LG	99	-	-	-	-	0,0%	-	-	0,0%	-	-	-	-	-	0,0%	-	0,0%	
12 Tarif H	1	-	-	-	-	0,0%	-	-	0,0%	-	-	-	-	-	0,0%	-	0,0%	
13 Total	318 350	74 497	243 753	392 747	392 747	7,1%	5,9	39,3	9,9%	0,8	-	-	-	6,7	7,3%	1,9	7,3%	
14 Grands clients industriels																		
15 Tarif L	135	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16 Contrats spéciaux	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17 Total	143	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18 Réseaux autonomes																		
19 Tarifs D et DM	15 138	2 621	12 517	17 759	-	-	-	-	-	-	17 759	84,2%	0,1	0,1	0,1%	0,0	0,1%	
20 Tarif G	2 758	186	2 572	2 944	-	-	-	-	-	-	2 944	14,0%	0,0	0,0	0,0%	0,0	0,0%	
21 Tarif G9	13	13	-	26	-	-	-	-	-	-	26	0,1%	0,0	0,0	0,0%	0,0	0,0%	
22 Tarif M	149	149	-	298	-	-	-	-	-	-	298	1,4%	0,0	0,0	0,0%	0,0	0,0%	
23 Tarifs d'éclairage public et sent.	48	13	35	61	-	-	-	-	-	-	61	0,3%	0,0	0,0	0,0%	0,0	0,0%	
24 Total	18 106	2 982	15 124	21 088	-	-	-	-	-	-	21 088	100,0%	0,1	0,1	0,1%	0,0	0,1%	
25 Total	3 989 966	1 560 412	2 429 311	5 550 135	5 529 047	100,0%	83,0	397,9	100,0%	8,1	21 088	100,0%	0,1	91,2	100,0%	26,1	100,0%	
26 Facteur de répartition	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	FR9B	-	FR8B	-	
27 Référence :														Tableau 14B Colonne 3		Tableau 13B Colonne 3		

(1) Nombre d'abonnements sans multiplicateur. Le tarif M exclut les clients traités à Grandes entreprises (tableaux 24B et 25B).

(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 bimestrielle.

(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 des trois dernières années réelles.

(4) Les factures régulières sont réparties selon la fréquence de relève (mensuelle ou bimestrielle) 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 des trois dernières années réelles. Ces montants sont ensuite répartis en fonction du nombre d'abonnements sans multiplicateur.

Tableau 17
Détermination des facteurs de répartition FR8C et FR9C pour l'encaissement
Année témoin projetée 2016

(1) Catégorie de consommateurs	(2) Nombre d'abon. ⁽¹⁾ - Service à la clientèle	(3) - (4) - (5) Fréquence			(6) - (11) Coût de prestation						(12) - (13) Total Coût de prestation (M\$)		(14) - (15) Base de tarification		
		Mensuelle	Bimestrielle	Total ⁽²⁾	Sans réseaux autonomes			#REF!			Répartition (%)	Base de tarification (M\$)	Répartition (%)		
					Nbr. Factures	FR (%)	Coût de presta.	Nbr. Factures	FR (%)	Coût de presta.					
1 Domestiques															
2 Tarifs D et DM	3 533 495	1 431 542	2 101 953	4 965 037	4 965 037	89,8%	6,7	-	-	-	6,7	89,4%	5,1	89,4%	
4 Tarif DT	119 872	51 392	68 481	171 264	171 264	3,1%	0,2	-	-	-	0,2	3,1%	0,2	3,1%	
5 Total	3 653 367	1 482 934	2 170 434	5 136 301	5 136 301	92,9%	7,0	-	-	-	7,0	92,4%	5,3	92,4%	
6 Généraux															
7 Tarifs G et à forfait	285 392	42 271	243 121	327 663	327 663	5,9%	0,4	-	-	-	0,4	5,9%	0,3	5,9%	
8 Tarifs d'éclairage public et sent.	4 169	3 537	632	7 706	7 706	0,1%	0,0	-	-	-	0,0	0,1%	0,0	0,1%	
9 Tarif M	25 046	25 046	-	50 092	50 092	0,9%	0,1	-	-	-	0,1	0,9%	0,1	0,9%	
10 Tarif G9	3 643	3 643	-	7 286	7 286	0,1%	0,0	-	-	-	0,0	0,1%	0,0	0,1%	
11 Tarif LG	99	99	-	198	198	0,0%	0,0	-	-	-	0,0	0,0%	0,0	0,0%	
12 Tarif H	1	1	-	2	2	0,0%	0,0	-	-	-	0,0	0,0%	0,0	0,0%	
13 Total	318 350	74 597	243 753	392 947	392 947	7,1%	0,5	-	-	-	0,5	7,1%	0,4	7,1%	
14 Grands clients industriels															
15 Tarif L	135	135	-	270	270	0,0%	0,0	-	-	-	0,0	0,0%	0,0	0,0%	
16 Contrats spéciaux	8	8	-	16	16	0,0%	0,0	-	-	-	0,0	0,0%	0,0	0,0%	
17 Total	143	143	-	286	286	0,0%	0,0	-	-	-	0,0	0,0%	0,0	0,0%	
18 Réseaux autonomes															
19 Tarifs D et DM	15 138	2 621	12 517	17 759	-	-	-	17 759	84,2%	0,0	0,0	0,4%	0,0	0,4%	
20 Tarif G	2 758	186	2 572	2 944	-	-	-	2 944	14,0%	0,0	0,0	0,1%	0,0	0,1%	
21 Tarif G9	13	13	-	26	-	-	-	26	0,1%	0,0	0,0	0,0%	0,0	0,0%	
22 Tarif M	149	149	-	298	-	-	-	298	1,4%	0,0	0,0	0,0%	0,0	0,0%	
23 Tarifs d'éclairage public et sent.	48	13	35	61	-	-	-	61	0,3%	0,0	0,0	0,0%	0,0	0,0%	
24 Total	18 106	2 982	15 124	21 088	-	-	-	21 088	100,0%	0,0	0,0	0,5%	0,0	0,5%	
25 Total	3 989 966	1 560 655	2 429 311	5 550 621	5 529 533	100,0%	7,5	21 088	100,0%	0,0	7,6	100,0%	5,7	100,0%	
26 Facteur de répartition	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	FR9C	-	FR8C	-	

27 Référence :

Tableau 14B
Colonne 4

Tableau 13B
Colonne 4

(1) Nombre d'abonnements sans multiplicateur. Le tarif M exclut les clients traités à Grandes entreprises (tableaux 24B et 25B).

(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 bimestrielle.

Tableau 18
Détermination des facteurs de répartition FR8D et FR9D pour le recouvrement
Année témoin projetée 2016

(1) Catégorie de consommateurs	(2) Nombre d'abon. ⁽¹⁾ - Service à la clientèle	(3) - (4) - (5) Coût de prestation			(6) Total Base de tarification (M\$)
		Inventaire des comptes en recouvrement ⁽²⁾	Répartition (%)	Total - Coût de prestation (M\$) ⁽³⁾	
1 Domestiques					
2 Tarifs D et DM	3 533 495	346,8	87,2%	160,3	(257,9)
4 Tarif DT	119 872	11,8	3,0%	5,4	(8,7)
5 Total	3 653 367	358,6	90,1%	165,7	(266,6)
6 Généraux					
7 Tarifs G et à forfait	285 392	35,3	8,9%	14,8	(26,2)
8 Tarifs d'éclairage public et sent.	4 169	0,5	0,1%	0,2	(0,4)
9 Tarif M	25 046	3,1	0,8%	1,3	(2,3)
10 Tarif G9	3 643	0,5	0,1%	0,2	(0,3)
11 Tarif LG	99	-	0,0%	-	-
12 Tarif H	1	-	0,0%	-	-
13 Total	318 350	39,3	9,9%	16,5	(29,2)
14 Grands clients industriels					
15 Tarif L	135	-	-	-	-
16 Contrats spéciaux	8	-	-	-	-
17 Total	143	-	-	-	-
18 Réseaux autonomes					
19 Tarifs D et DM	15 138	-	-	-	-
20 Tarif G	2 758	-	-	-	-
21 Tarif G9	13	-	-	-	-
22 Tarif M	149	-	-	-	-
23 Tarifs d'éclairage public et sent.	48	-	-	-	-
24 Total	18 106	-	-	-	-
25 Total	3 989 966	397,9	100,0%	182,2	(295,9)
26 Facteur de répartition	-	-	-	FR9D	FR8D

27 **Référence :** Tableau 14B Tableau 13B
Colonne 5 Colonne 5

(1) Nombre d'abonnements sans multiplicateur. Le tarif M exclut les clients traités à Grandes entreprises (tableaux 24B et 25B).

(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 des trois dernières années réelles. Ces données sont ensuite réparties par catégorie de consommateurs en fonction du nombre d'abonnements sans multiplicateur.

(3) Attribution directe du rabais MFR aux tarifs D et DT (au prorata du nombre d'abonnements)

Tableau 19
Détermination des facteurs de répartition FR8E et FR9E pour la subtilisation
Année témoin projetée 2016

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
Catégorie de consommateurs	Nombre d'abon. - Service à la clientèle ⁽¹⁾	Nombre de dossiers traités ⁽²⁾	Nombre de dossiers traités (%)	Base de tarification (M\$)	Coût de prestation (M\$)
1 Domestiques					
2 Tarifs D et DM	3 533 495	469	83,4%	0,0	8,5
4 Tarif DT	119 872	16	2,8%	0,0	0,3
5 Total	3 653 367	485	86,3%	0,0	8,8
6 Généraux					
7 Tarifs G et à forfait	285 392	69	12,3%	0,0	1,3
8 Tarifs d'éclairage public et sent.	4 169	1	0,2%	0,0	0,0
9 Tarif M	25 046	6	1,1%	0,0	0,1
10 Tarif G9	3 643	1	0,2%	0,0	0,0
11 Tarif LG	99	-	0,0%	-	-
12 Tarif H	1	-	0,0%	-	-
13 Total	318 350	77	13,7%	0,0	1,4
14 Grands clients industriels					
15 Tarif L	135	-	-	-	-
16 Contrats spéciaux	8	-	-	-	-
17 Total	143	-	-	-	-
18 Réseaux autonomes					
19 Tarifs D et DM	15 138	-	-	-	-
20 Tarif G	2 758	-	-	-	-
21 Tarif G9	13	-	-	-	-
22 Tarif M	149	-	-	-	-
23 Tarifs d'éclairage public et sent.	48	-	-	-	-
24 Total	18 106	-	-	-	-
25 Total	3 989 966	563	100,0%	0,0	10,2
26 Facteur de répartition	-	-	-	FR8E	FR9E

27 Référence :

Tableau 13B
Colonne 6

Tableau 14B
Colonne 6

(1) Nombre d'abonnements sans multiplicateur. Le tarif M exclut les clients traités à Grandes entreprises (tableaux 24B et 25B).

(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 des trois dernières années réelles. 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 2016

(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 Domestiques					
2 Tarifs D et DM	3 533 495	638,2	76,9%	53,9	98,0
4 Tarif DT	119 872	21,7	2,6%	1,8	3,3
5 Total	3 653 367	659,9	79,5%	55,8	101,3
6 Généraux					
7 Tarifs G et à forfait	285 392	152,7	18,4%	12,9	23,4
8 Tarifs d'éclairage public et sent.	4 169	2,2	0,3%	0,2	0,3
9 Tarif M	25 046	13,4	1,6%	1,1	2,1
10 Tarif G9	3 643	1,9	0,2%	0,2	0,3
11 Tarif LG	99	-	0,0%	-	-
12 Tarif H	1	-	0,0%	-	-
13 Total	318 350	170,3	20,5%	14,4	26,1
14 Grands clients industriels					
15 Tarif L	135	-	-	-	-
16 Contrats spéciaux	8	-	-	-	-
17 Total	143	-	-	-	-
18 Réseaux autonomes					
19 Tarifs D et DM	15 138	-	-	-	-
20 Tarif G	2 758	-	-	-	-
21 Tarif G9	13	-	-	-	-
22 Tarif M	149	-	-	-	-
23 Tarifs d'éclairage public et sent.	48	-	-	-	-
24 Total	18 106	-	-	-	-
25 Total	3 989 966	830,2	100,0%	70,2	127,4
26 Facteur de répartition	-	-	-	FR8F	FR9F

27 **Référence :** Tableau 13B Tableau 14B
Colonne 7 Colonne 7

(1) Nombre d'abonnements sans multiplicateur. Le tarif M exclut les clients traités à Grandes entreprises (tableaux 24B et 25B).

(2) La charge de travail correspond au nombre d'appels répondus multipliés par le temps de réponse. Les données sont disponibles pour les clientèles domestique et d'affaires et la moyenne des trois dernières années réelles 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 2016

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Catégorie de consommateurs	Nombre de dossiers traités ⁽¹⁾	Nombre de dossiers traités (%)	Base de tarification (M\$)	Coût de prestation (M\$)
1 Domestiques				
2 Tarifs D et DM	4 803	83,1%	4,5	9,6
4 Tarif DT	172	3,0%	0,2	0,3
5 Total	4 975	86,1%	4,7	9,9
6 Généraux				
7 Tarifs G et à forfait	766	13,3%	0,7	1,5
8 Tarifs d'éclairage public et sent.	3	0,1%	0,0	0,0
9 Tarif M	24	0,4%	0,0	0,0
10 Tarif G9	10	0,2%	0,0	0,0
11 Tarif LG	-	0,0%	-	-
12 Tarif H	-	0,0%	-	-
13 Total	802	13,9%	0,8	1,6
14 Grands clients industriels				
15 Tarif L	-	-	-	-
16 Contrats spéciaux	-	-	-	-
17 Total	-	-	-	-
18 Réseaux autonomes				
19 Tarifs D et DM	-	-	-	-
20 Tarif G	-	-	-	-
21 Tarif G9	-	-	-	-
22 Tarif M	-	-	-	-
23 Tarifs d'éclairage public et sent.	-	-	-	-
24 Total	-	-	-	-
25 Total	5 777	100,0%	5,4	11,5
26 Facteur de répartition	-	-	FR8G	FR9G
27 Référence :			Tableau 13B Colonne 8	Tableau 14B Colonne 8

(1) La moyenne du nombre de dossiers traités des trois dernières années réelles a été prise en compte

Tableau 22
Détermination des facteurs de répartition FR8H et FR9H pour les relations avec le milieu
Année témoin projetée 2016

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Catégorie de consommateurs	Ventes totales (GWh)	Ventes totales (%)	Base de tarification (M\$)	Coût de prestation (M\$)
1 Domestiques				
2 Tarifs D et DM	63 977	58,6%	-	-
3 Tarif DT	2 872	2,6%	-	-
4 Total	66 849	61,2%	-	-
5 Généraux				
6 Tarifs G et à forfait	9 684	8,9%	-	-
7 Tarifs d'éclairage public et sent.	612	0,6%	-	-
8 Tarif M	31 051	28,4%	-	-
9 Tarif G9	970	0,9%	-	-
10 Tarif LG	9 061	-	-	-
Tarif H	8	-	-	-
11 Total	51 387	38,8%	-	-
12 Grands clients industriels				
13 Tarif L	28 388	-	-	-
14 Contrats spéciaux	24 833	-	-	-
15 Total	53 221	-	-	-
16 Réseaux autonomes				
17 Tarifs D et DM	215	-	-	-
18 Tarif G	94	-	-	-
19 Tarif G9	2	-	-	-
20 Tarif M	78	-	-	-
21 Tarifs d'éclairage public et sent.	4	-	-	-
22 Total	393	-	-	-
23 Total	171 849	100,0%	-	-
24 Facteur de répartition	-	-	FR8H	FR9H
25 Référence :			Tableau 13B Colonne 9	Tableau 14B Colonne 9

Tableau 23
Description du facteur de répartition FR10 pour la fonction « Mesurage »
Année témoin projetée 2016

(1) Catégorie de consommateurs	(2) à (7) Coût moyen des compteurs						(8) Nombre d'abonnements mesurés	(9) Mesurage pondéré	(10) Répartition %
	(2) Compteurs	(3) Transfor- mateurs	(4) Accessoires	(5) Frais administratifs	(6) Main - d'œuvre	(7) Total			
1 Domestiques									
2 Tarifs D et DM	83,95	3,36	0,97	26,48	80,15	194,92	3 533 495	688,7	66,2%
3 Tarif DT	125,13	4,53	134,39	79,21	243,00	586,26	119 872	70,3	6,8%
4 Total	-	-	-	-	-	-	3 653 367	759,0	73,0%
5 Généraux									
6 Tarifs G et à forfait	129,31	104,33	20,39	76,17	342,93	673,14	285 392	192,1	18,5%
7 Tarifs d'éclairage public et sent.	93,92	4,16	0,78	29,66	83,52	212,03	4 169	0,9	0,1%
8 Tarif M	243,44	533,48	82,66	257,88	1 111,57	2 229,04	25 046	55,8	5,4%
9 Tarif G9	194,07	454,10	79,75	216,94	1 107,88	2 052,74	3 643	7,5	0,7%
10 Tarif LG	5 681,67	23 814,10	1 497,33	9 297,93	6 211,73	46 502,75	99	4,6	0,4%
Tarif H	4 240,86	11 000,00	1 168,58	4 922,83	7 992,00	29 324,27	1	0,0	0,0%
11 Total	-	-	-	-	-	-	318 350	260,9	25,1%
12 Grands clients industriels									
13 Tarif L	6 605,96	62 519,23	1 781,64	21 272,05	8 862,92	101 041,80	135	13,6	1,3%
14 Contrats spéciaux	13 252,69	218 750,00	3 413,28	70 624,79	11 113,88	317 154,63	8	2,5	0,2%
15 Total	-	-	-	-	-	-	143	16,2	1,6%
16 Réseaux autonomes									
17 Tarifs D et DM	42,26	0,78	0,25	12,99	99,65	155,93	15 138	2,4	0,2%
18 Tarif G	78,69	50,47	11,06	42,06	310,11	492,39	2 758	1,4	0,1%
19 Tarif G9	-	-	-	-	-	-	13	-	0,0%
20 Tarif M	198,35	488,53	82,15	230,71	1 567,25	2 566,99	149	0,4	0,0%
21 Tarifs d'éclairage public et sent.	194,79	447,82	75,30	215,37	1 458,64	2 391,92	48	0,1	0,0%
22 Total	-	-	-	-	-	-	18 106	4,2	0,4%
23 Total	-	-	-	-	-	-	3 989 966	1 040,3	100,0%
24 Facteur de répartition	-	-	-	-	-	-	-	FR10	-
25 Référence :								Tableau 11	
								Colonne 12	

Tableau 24A
Classement par fonctions de la base de tarification de la fonction « Ventes et commercialisation »
Année témoin projetée 2016

(1) Rubrique de la base de tarification	(2) Grandes entreprises	(3) Services à la clientèle			(6) Total	(7) PGEÉ et AEÉ		(9) Total Base de tarification
		(5) Ventes et commercialisation				(7) Actifs réglementair	(8) Dir. Efficacité énergétique	
		Conditions	Ventes	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	1,0	-	-	-	-	6,7	-	7,7
9 Contributions (postes de départ privés et tiers)	-	-	-	-	-	-	-	-
10 Total	1,0	-	-	-	-	6,7	-	7,7
11 Contrats de location-financement	-	-	-	-	-	-	-	-
12 Actifs incorporels								
13 Plan global d'efficacité énergétique	-	-	-	-	693,0	-	-	693,0
14 Programmes et activités du BEIÉ	-	-	-	-	68,0	-	-	68,0
15 Autres actifs réglementaires	-	-	-	-	-	0,7	-	0,7
16 Logiciels	-	-	-	-	-	3,1	-	3,1
17 Autres actifs incorporels	-	-	-	-	-	-	-	-
18 Total	-	-	-	-	760,9	3,8	-	764,7
19 Autres actifs								
20 Contributions à des projets de raccordement	-	-	-	-	-	-	-	-
21 Compte de nivellement	-	-	-	-	-	-	-	-
22 Remboursement gouvernemental	-	-	-	-	-	-	-	-
23 Total	-	-	-	-	-	-	-	-
22 Fonds de roulement								
23 Encaisse	(6,3)	-	-	-	-	1,8	-	(4,6)
24 Matériaux, combustibles et fournitures	-	-	-	-	-	-	-	-
25 Total	(6,3)	-	-	-	-	1,8	-	(4,6)
26 Total	(5,3)	-	-	-	760,9	12,2	-	767,8
27 Référence :	Tableau 24B Colonne 4	Tableau 24B Colonne 7	Tableau 24B Colonne 10		Tableau 24B Colonne 12	Tableau 24B Colonne 13	Tableau 2 Colonne 11	

Tableau 24B
Description du facteur de répartition FR11 de la fonction « Ventes et commercialisation » pour la base de tarification
Année témoin projetée 2016

(1) Catégorie de consommateurs	(2) (3) (4) Grandes entreprises			(5) (6) (7) (8) (9) (10) (11) Services à la clientèle						(12) (13) PGEE et AEE		(14) (15) Total		
	Abon. ⁽¹⁾	Répartition (%)	M\$	(5) (6) (7) Conditions de service			(8) (9) (10) Ventes			Total M\$	Actifs réglementaires	Dir. Efficacité énergétique ⁽²⁾	(M\$)	(%)
				Ventes (GWh)	Répart. (%)	M\$	Ventes (GWh)	Répart. (%)	M\$					
1 Domestiques														
2 Tarifs D et DM	-	0,0%	-	63 977	37,2%	-	-	0,0%	-	-	331,6	5,4	337,0	43,9%
3 Tarif DT	-	0,0%	-	2 872	1,7%	-	-	0,0%	-	-	-	-	-	0,0%
4 Total	-	0,0%	-	66 849	38,9%	-	-	0,0%	-	-	331,6	5,4	337,0	43,9%
5 Généraux														
6 Tarifs G et à forfait	-	0,0%	-	9 684	5,6%	-	-	0,0%	-	-	105,7	1,7	107,4	14,0%
7 Tarifs d'éclairage public et sent.	-	0,0%	-	612	0,4%	-	-	0,0%	-	-	3,2	0,1	3,2	0,4%
8 Tarif M	1 585	86,7%	(4,6)	31 051	18,1%	-	30 382	100,0%	-	-	234,1	3,8	233,3	30,4%
9 Tarif G9	-	0,0%	-	970	0,6%	-	-	0,0%	-	-	4,2	0,1	4,2	0,6%
10 Tarif LG	99	5,4%	(0,3)	9 061	5,3%	-	-	0,0%	-	-	0,1	0,0	(0,2)	0,0%
Tarif H	1	0,1%	(0,0)	8	0,0%	-	-	0,0%	-	-	-	-	(0,0)	0,0%
11 Total	1 685	92,2%	(4,9)	51 387	29,9%	-	30 382	100,0%	-	-	347,3	5,6	348,0	45,3%
12 Grands clients industriels														
13 Tarif L	135	7,4%	(0,4)	28 388	16,5%	-	-	0,0%	-	-	74,9	1,2	75,7	9,9%
14 Contrats spéciaux	8	0,4%	(0,0)	24 833	14,5%	-	-	0,0%	-	-	4,0	-	4,0	0,5%
15 Total	143	7,8%	(0,4)	53 221	31,0%	-	-	0,0%	-	-	78,9	1,2	79,7	10,4%
16 Réseaux autonomes														
17 Tarifs D et DM	-	0,0%	-	215	0,1%	-	-	0,0%	-	-	3,1	0,1	3,2	0,4%
18 Tarif G	-	0,0%	-	94	0,1%	-	-	0,0%	-	-	-	-	-	0,0%
19 Tarif G9	-	0,0%	-	2	0,0%	-	-	0,0%	-	-	-	-	-	0,0%
20 Tarif M	-	0,0%	-	78	0,0%	-	-	0,0%	-	-	-	-	-	0,0%
21 Tarifs d'éclairage public et sent.	-	0,0%	-	4	0,0%	-	-	0,0%	-	-	-	-	-	0,0%
22 Total	-	0,0%	-	393	0,2%	-	-	0,0%	-	-	3,1	0,1	3,2	0,4%
23 Total	1 828	100,0%	(5,3)	171 849	100,0%	-	30 382	100,0%	-	-	760,9	12,2	767,8	100,0%
24 Facteur de répartition	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	FR11

25 Référence :

(1) Nombre d'abonnements sans multiplicateur.

(2) La base de tarification de la Direction Efficacité énergétique est répartie au prorata du compte de frais reportés du PGEE.

Tableau 11
Colonne 13

Tableau 25A
Classement par fonctions du coût de prestation de la fonction « Ventes et commercialisation »
Année témoin projetée 2016

(1) Rubrique du coût de prestation	(2) Grandes entreprises	(3) (5) (6) Service à la clientèle			(7) (8) PGEE et AEE		(8) Total Coût de prestation
		(3) Conditions de services	(5) Ventes	(6) Total	(7) Actifs réglementaires	(8) Dir. Efficacité énergétique	
1 Coût de prestation							
2 Achat d'électricité	-	-	-	-	-	-	-
3 Achat de service de transport	-	-	-	-	-	-	-
4 Charges brutes directes	8,1	-	-	-	-	41,9	50,0
5 Charges de services partagés							
6 Facturation interne reçue*	4,6	-	-	-	-	21,9	26,5
7 Rendement des fournisseurs	0,1	-	-	-	-	0,2	0,2
8 Total	4,6	-	-	-	-	22,1	26,7
9 Coûts capitalisés							
10 Prest. de travail et gestion de mat.	0,1	-	-	-	-	(10,2)	(10,1)
11 Imputations et déversements	0,2	-	-	-	-	0,6	0,9
12 Total	0,3	-	-	-	-	(9,6)	(9,3)
13 Frais corporatifs	2,3	-	-	-	-	-	2,3
14 Achat de combustible	-	-	-	-	-	-	-
15 Amortissement	0,1	-	-	-	170,2	1,9	172,2
16 Taxes							
17 BEIÉ	-	-	-	-	-	24,6	24,6
18 Taxe sur les services publics	-	-	-	-	-	-	-
19 Taxes municipales et scolaires	0,1	-	-	-	-	0,2	0,2
20 Total	0,1	-	-	-	-	24,8	24,9
21 Compte d'écarts - US GAAP	-	-	-	-	-	-	-
22 Total Coût de prestation	15,5	-	-	-	170,2	81,1	266,8
23 Autres revenus*							
24 Récupération de coûts	-	-	-	-	-	(0,0)	(0,0)
25 Facturation interne émise*	(0,2)	-	-	-	-	(0,5)	(0,7)
26 Crédit d'intérêts au	-	-	-	-	-	-	-
27 remboursement gouv.							
28 Facturation externe émise							
29 Revenus (fourn. d'électricité)	(0,3)	-	-	-	-	-	(0,3)
30 Autres produits	(1,6)	-	-	-	-	-	(1,6)
31 Total	(1,9)	-	-	-	-	-	(1,9)
32 Total Autres revenus	(2,1)	-	-	-	-	(0,5)	(2,6)
33 Total	13,4	-	-	-	170,2	80,6	264,2
34 Référence :	Tableau 25B Colonne 4	Tableau 25B Colonne 7	Tableau 25B Colonne 10		Tableau 25B Colonne 12	Tableau 25B Colonne 13	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 2016

(1) Catégorie de consommateurs	(2) (3) (4) Grandes entreprises			(5) (6) (7) (8) (9) (10) Services à la clientèle						(11) (12) (13) PGEE et AEE		(14) (15) Total		
	Abon. ⁽¹⁾	Répartition (%)	M\$ ⁽²⁾	Conditions de service			Ventes			Total M\$	Actifs réglementaires	Dir. Efficacité énergétique ⁽³⁾	(M\$)	(%)
				Ventes (GWh)	Répart. (%)	M\$	Ventes (GWh)	Répart. (%)	M\$					
1 Domestiques														
2 Tarifs D et DM	-	0,0%	-	63 977	37,2%	-	-	0,0%	-	-	77,9	59,5	137,4	52,0%
3 Tarif DT	-	0,0%	-	2 872	1,7%	-	-	0,0%	-	-	-	-	-	0,0%
4 Total	-	0,0%	-	66 849	38,9%	-	-	0,0%	-	-	77,9	59,5	137,4	52,0%
5 Généraux														
6 Tarifs G et à forfait	-	0,0%	-	9 684	5,6%	-	-	0,0%	-	-	29,6	4,5	34,1	12,9%
7 Tarifs d'éclairage public et sent.	-	0,0%	-	612	0,4%	-	-	0,0%	-	-	1,5	0,2	1,7	0,7%
8 Tarif M	1 585	86,7%	12	31 051	18,1%	-	30 382	100,0%	-	-	42,4	10,3	64,3	24,3%
9 Tarif G9	-	0,0%	-	970	0,6%	-	-	0,0%	-	-	0,1	0,0	0,1	0,1%
10 Tarif LG	99	5,4%	1	9 061	5,3%	-	-	0,0%	-	-	0,0	0,5	1,2	0,5%
11 Tarif H	1	0,1%	0	8	0,0%	-	-	0,0%	-	-	-	-	0,0	0,0%
12 Total	1 685	92,2%	12	51 387	29,9%	-	30 382	100,0%	-	-	73,7	15,4	101,5	38,4%
13 Grands clients industriels														
14 Tarif L	135	7,4%	1	28 388	16,5%	-	-	0,0%	-	-	16,5	5,5	23,0	8,7%
15 Contrats spéciaux	8	0,4%	0	24 833	14,5%	-	-	0,0%	-	-	1,2	-	1,2	0,5%
16 Total	143	7,8%	1,0	53 221	31,0%	-	-	0,0%	-	-	17,7	5,5	24,3	9,2%
17 Réseaux autonomes														
18 Tarifs D et DM	-	0,0%	-	215	0,1%	-	-	0,0%	-	-	0,9	0,1	1,1	0,4%
19 Tarif G	-	0,0%	-	94	0,1%	-	-	0,0%	-	-	-	-	-	0,0%
20 Tarif G9	-	0,0%	-	2	0,0%	-	-	0,0%	-	-	-	-	-	0,0%
21 Tarif M	-	0,0%	-	78	0,0%	-	-	0,0%	-	-	-	-	-	0,0%
22 Tarifs d'éclairage public et sent.	-	0,0%	-	4	0,0%	-	-	0,0%	-	-	-	-	-	0,0%
23 Total	-	0,0%	-	393	0,2%	-	-	0,0%	-	-	0,9	0,1	1,1	0,4%
24 Total	1 828	100,0%	13,4	171 849	100,0%	-	30 382	100,0%	-	-	170,2	80,6	264,2	100,0%
25 Facteur de répartition	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	FR12

26 Référence :

Tableau 11
Colonne 14

(1) Nombre d'abonnements sans multiplicateur.

(2) Compte de frais reportés pour le tarif de maintien de la charge attribué au tarif L (D-2010-022).

(3) Le coût de prestation de la Dir. Efficacité énergétique est réparti au prorata de l'amortissement du PGEE ou attribué directement lorsque l'information est disponible.

Tableau 26A
Classement par fonctions de la base de tarification de la fonction « Autres »
Année témoin projetée 2016

(1) Rubrique de la base de tarification	(2) (3) (4) (5)				(6) Compte de nivellement	(7) Total Base de tarification
	Autres Activités					
	Approvision. en électricité	Encaisse		Total		
Achat d'électricité		Achat de service de transport				
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	5,1	-	-	-	-	5,1
9 Contributions (postes de départ privés et tiers)	-	-	-	-	-	-
10 Total	5,1	-	-	-	-	5,1
11 Contrats de location-financement	-	-	-	-	-	-
12 Actifs incorporels						
13 Plan global d'efficacité énergétique	-	-	-	-	-	-
14 Programmes et activités du BEIÉ	-	-	-	-	-	-
15 Autres actifs réglementaires	-	-	-	-	-	-
16 Logiciels	-	-	-	-	-	-
17 Autres actifs incorporels	4,3	-	-	-	-	4,3
18 Total	4,3	-	-	-	-	4,3
19 Autres actifs						
20 Contributions à des projets de raccordement	-	-	-	-	-	-
21 Compte de nivellement	-	-	-	-	-	-
22 Remboursement gouvernemental	-	-	-	-	-	-
23 Total	-	-	-	-	-	-
22 Fonds de roulement						
23 Encaisse	0,8	261,9	115,0	376,9	-	377,7
24 Matériaux, combustibles et fournitures	-	-	-	-	-	-
25 Total	0,8	261,9	115,0	376,9	-	377,7
26 Total	10,3	261,9	115,0	376,9	-	387,2
27 Référence :	Tableau 26B Colonne 4	Tableau 26B Colonne 7	Tableau 26B Colonne 10	Tableau 26B Colonne 11	Tableau 26B Colonne 12	Tableau 2 Colonne 12

Tableau 26B
Description du facteur de répartition FR13 pour la base de tarification de la fonction « Autres »
Année témoin projetée 2016

(1) Catégorie de consommateurs	(2) (3) (4) Approvisionnement en électricité			(5) (6) (7) (8) (9) (10) Encaisse							(11) Compte de nivellement	(12) (13) (14) Total		
	Achat d'électricité	Répartition (%)	Total	Achat d'électricité	Répartition (%)	Total	Facteur pondéré de transport	Répartition (%)	Total	Total Encaisse	Attribution dir.	Total		
												M\$	%	
1 Domestiques														
2 Tarifs D et DM	2 705,6	41,6%	4,3	2 705,6	41,6%	109,0	1 413,0	50,8%	58,4	167,4	-	171,6	44,3%	
3 Tarif DT	109,1	1,7%	0,2	109,1	1,7%	4,4	39,1	1,4%	1,6	6,0	-	6,2	1,6%	
4 Total	2 814,6	43,3%	4,4	2 814,6	43,3%	113,4	1 452,1	52,2%	60,0	173,4	-	177,8	45,9%	
5 Généraux														
6 Tarifs G et à forfait	389,5	6,0%	0,6	389,5	6,0%	15,7	168,0	6,0%	6,9	22,6	-	23,2	6,0%	
7 Tarifs d'éclairage public et sent.	22,5	0,3%	0,0	22,5	0,3%	0,9	8,3	0,3%	0,3	1,2	-	1,3	0,3%	
8 Tarif M	1 161,3	17,9%	1,8	1 161,3	17,9%	46,8	462,1	16,6%	19,1	65,9	-	67,7	17,5%	
9 Tarif G9	37,2	0,6%	0,1	37,2	0,6%	1,5	16,4	0,6%	0,7	2,2	-	2,2	0,6%	
10 Tarif LG	337,0	5,2%	0,5	337,0	5,2%	13,6	132,2	4,7%	5,5	19,0	-	19,6	5,1%	
11 Tarif H	0,3	0,0%	0,0	0,3	0,0%	0,0	0,2	0,0%	0,0	0,0	-	0,0	0,0%	
12 Total	1 947,9	30,0%	3,1	1 947,9	30,0%	78,5	787,2	28,3%	32,5	111,0	-	114,1	29,5%	
13 Grands clients industriels														
14 Tarif L	967,8	14,9%	1,5	967,8	14,9%	39,0	280,7	10,1%	11,6	50,6	-	52,1	13,5%	
15 Contrats spéciaux	771,0	11,9%	1,2	771,0	11,9%	31,1	263,6	9,5%	10,9	42,0	-	43,2	11,1%	
16 Total	1 738,8	26,7%	2,7	1 738,8	26,7%	70,1	544,4	19,6%	22,5	92,5	-	95,3	24,6%	
17 Réseaux autonomes														
18 Tarifs D et DM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
19 Tarif G	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
20 Tarif G9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
21 Tarif M	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
22 Tarifs d'éclairage public et sent.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
23 Total	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
24 Total	6 501,3	100,0%	10,3	6 501,3	100,0%	261,9	2 783,6	100,0%	115,0	376,9	-	387,2	100,0%	
25 Facteur de répartition	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	FR13	-	
26 Référence :	Tableau 9B Colonne 7			Tableau 9B Colonne 7		Tableau 26A Colonne 3	Tableau 9D Col. 2, 3, 4		Tableau 26A Colonne 4	Tableau 26A Colonne 5	Tableau 26A Colonne 6	Tableau 11 Colonne 15		

Tableau 27A
Classement par fonctions du coût de prestation de la fonction « Autres »
Année témoin projetée 2016

(1) Rubrique du coût de prestation	(2) Grandes entreprises	(4) Facturation externe émise			(6) Total	(7) Approvision. en électricité	(8) Activités corporatives HQD	(9) Analyse Autres unités				(12) Total	(13) Total Coût de prestation
		(3) Service à la clientèle		(5) Total				(10) Usage interne d'électricité	(11) Amort. du compte de nivellement				
		Frais d'admin.	Gestion et ouv. de dossier										
1 Coût de prestation													
2 Achat d'électricité	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 Achat de service de transport	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4 Charges brutes directes	-	-	-	-	-	11,5	18,7	-	-	-	-	30,1	30,1
5 Charges de services partagés	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6 Facturation interne reçue*	-	-	-	-	-	5,0	14,7	-	-	-	-	19,6	19,6
7 Rendement des fournisseurs	-	-	-	-	-	0,1	0,3	-	-	-	-	0,3	0,3
8 Total	-	-	-	-	-	5,0	14,9	-	-	-	-	20,0	20,0
9 Coûts capitalisés													
10 Prest. de travail et gestion de mat	-	-	-	-	-	0,1	(0,2)	-	-	-	-	(0,1)	(0,1)
11 Imputations et déversements	-	-	-	-	-	0,3	(33,4)	-	-	-	-	(33,1)	(33,1)
12 Total	-	-	-	-	-	0,4	(33,5)	-	-	-	-	(33,2)	(33,2)
13 Frais corporatifs	-	-	-	-	-	1,9	-	-	-	-	-	1,9	1,9
14 Achat de combustible	-	-	-	-	-	-	-	7,5	-	-	-	7,5	7,5
15 Amortissement	-	-	-	-	-	(0,1)	-	-	-	(148,0)	-	(148,1)	(148,1)
16 Taxes													
17 BEIÉ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18 Taxe sur les services publics	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19 Taxes municipales et scolaires	-	-	-	-	-	0,1	0,3	-	-	-	-	0,3	0,3
20 Total	-	-	-	-	-	0,1	0,3	-	-	-	-	0,3	0,3
21 Compte d'écarts - US GAAP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22 Total Coût de prestation	-	-	-	-	-	18,8	-	7,5	-	(148,0)	-	(121,4)	(121,4)
23 Autres revenus*													
24 Récupération de coûts	-	-	-	-	-	(0,3)	-	-	-	-	-	(0,3)	(0,3)
25 Facturation interne émise*	-	-	-	-	-	(0,2)	-	-	(34,3)	-	-	(34,5)	(34,5)
26 Crédit d'intérêts au	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27 remboursement gouv.													
28 Facturation externe émise													
29 Revenus (fourn. d'électricité)	-	(57,0)	(15,2)	(72,2)	(72,2)	-	-	-	-	-	-	-	(72,2)
30 Autres produits	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31 Total	-	(57,0)	(15,2)	(72,2)	(72,2)	-	-	-	-	-	-	-	(72,2)
32 Total Autres revenus	-	(57,0)	(15,2)	(72,2)	(72,2)	(0,5)	-	-	(34,3)	-	-	(34,8)	(107,0)
33 Total	-	(57,0)	(15,2)	(71,9)	(72,2)	18,3	-	7,5	(34,3)	(148,0)	-	(156,2)	(228,4)
34 Référence :	Tableau 27B Colonne 2	Tableau 27B Colonne 3	Tableau 27B Colonne 4	Tableau 27B Colonne 5		Tableau 27B Colonne 7		Tableau 27B Colonne 8	Tableau 27B Colonne 9	Tableau 27B Colonne 10			Tableau 3 Colonne 14

Tableau 27B
Description du facteur de répartition FR14 pour le coût de prestation de la fonction « Autres »
Année témoin projetée 2016

(1) Catégorie de consommateurs	(2) D.p.- V. Grandes entreprises	(3) (4) (5) (6) Facturation externe et interne émises				(7) (8) (9) (10) (11) Analyse des autres unités					(12) Total	
		Services à la clientèle			Total	Approvision. en électricité	Groupes électrogènes de secours	Consommation interne d'électricité	Amort. du compte de nivellement	Total		
		Frais d'administration	Frais d'ouverture de dossiers	Total								
1 Domestiques												
2 Tarifs D et DM	-	(44,8)	(13,1)	(57,9)	(57,9)	7,6	3,1	(0,0)	(125,4)	(114,7)	(172,6)	
3 Tarif DT	-	(1,5)	(0,4)	(2,0)	(2,0)	0,3	0,1	-	(2,7)	(2,3)	(4,3)	
4 Total	-	(46,3)	(13,5)	(59,9)	(59,9)	7,9	3,3	(0,0)	(128,2)	(117,0)	(176,9)	
5 Généraux												
6 Tarifs G et à forfait	-	(9,7)	(1,5)	(11,2)	(11,2)	1,1	0,5	(10,0)	(15,6)	(24,1)	(35,3)	
7 Tarifs d'éclairage public et sent.	-	(0,1)	(0,0)	(0,2)	(0,2)	0,1	0,0	-	-	0,1	(0,1)	
8 Tarif M	-	(0,7)	(0,1)	(0,8)	(0,8)	3,3	1,3	(13,3)	(2,0)	(10,7)	(11,6)	
9 Tarif G9	-	(0,1)	(0,0)	(0,1)	(0,1)	0,1	0,0	(0,5)	-	(0,4)	(0,5)	
10 Tarif LG	-	-	-	-	-	0,9	0,4	-	(2,2)	(0,9)	(0,9)	
11 Tarif H	-	-	-	-	-	0,0	0,0	-	-	0,0	0,0	
12 Total	-	(10,7)	(1,7)	(12,3)	(12,3)	5,5	2,3	(23,8)	(19,9)	(36,0)	(48,3)	
13 Grands clients industriels												
14 Tarif L	-	-	-	-	-	2,7	1,1	(10,4)	-	(6,5)	(6,5)	
15 Contrats spéciaux	-	-	-	-	-	2,2	0,9	-	-	3,1	3,1	
16 Total	-	-	-	-	-	4,9	2,0	(10,4)	-	(3,5)	(3,5)	
17 Réseaux autonomes												
18 Tarifs D et DM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
19 Tarif G	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
20 Tarif G9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
21 Tarif M	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
22 Tarifs d'éclairage public et sent.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
23 Total	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
24 Total	-	(57,0)	(15,2)	(71,9)	(72,2)	18,3	7,5	(34,3)	(148,0)	(156,2)	(228,4)	
25 Facteur de répartition	FR14A	FR14B	FR14C	-	-	FR14E	FR14G-FR14J	-	-	-	FR14	
26 Référence :	Tableau 28 Colonne 4	Tableau 28 Colonne 6	Tableau 28 Colonne 8		Tableau 28 Colonne 10	Tableau 29A Colonne 4	Tableau 29A Col. 7 et 8	Tableau 29A Colonne 9	Tableau 29A Colonne 10	Tableau 29A Colonne 11	Tableau 11 Colonne 16	

Tableau 28
Description des facteurs de répartition FR14A, FR14B, FR14C et FR14D de la facturation externe émise de la fonction « Autres »
Année témoin projetée 2016

(1) Catégorie de consommateurs	(2) Facturation externe émise (Autres revenus)									(10) Total M\$
	(3) Grandes entreprises			(7) Services à la clientèle					(9) Total (M\$)	
	(2) Nombre d'abon. ⁽¹⁾	(3) Répart. (%)	(4) M\$	(6) Frais d'administration		(7) Frais d'ouv. de dossiers				
				(5) Répartition (%)	(6) M\$	(7) Répartition (%)	(8) M\$			
1 Tarifs D et DM										
2 Tarifs D et DM	-	-	-	78,6%	(44,8)	86,0%	(13,1)	(57,9)	(57,9)	
3 Tarif DT	-	-	-	2,7%	(1,5)	2,9%	(0,4)	(2,0)	(2,0)	
4 Total	-	-	-	81,3%	(46,3)	88,9%	(13,5)	(59,9)	(59,9)	
5 Généraux										
6 Tarifs G et à forfait	-	-	-	17,0%	(9,7)	10,1%	(1,5)	(11,2)	(11,2)	
7 Tarifs d'éclairage public et sent.	-	-	-	0,2%	(0,1)	0,1%	(0,0)	(0,2)	(0,2)	
8 Tarif M	1 585	86,7%	-	1,3%	(0,7)	0,7%	(0,1)	(0,8)	(0,8)	
9 Tarif G9	-	0,0%	-	0,2%	(0,1)	0,1%	(0,0)	(0,1)	(0,1)	
10 Tarif LG	99	5,4%	-	0,0%	-	0,0%	-	-	-	
11 Tarif H	1	0,1%	-	0,0%	-	0,0%	-	-	-	
12 Total	1 685	92,2%	-	18,7%	(10,7)	11,1%	(1,7)	(12,3)	(12,3)	
13 Grands clients industriels										
14 Tarif L	135	7,4%	-	-	-	-	-	-	-	
15 Contrats spéciaux	8	0,4%	-	-	-	-	-	-	-	
16 Total	143	7,8%	-	-	-	-	-	-	-	
17 Réseaux autonomes										
18 Tarifs D et DM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
19 Tarif G	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
20 Tarif G9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
21 Tarif M	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
22 Tarifs d'éclairage public et sent.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
23 Total	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
24 Total	1 828	100,0%	-	100,0%	(57,0)	100,0%	(15,2)	(71,9)	(72,2)	
25 Facteur de répartition	-	-	FR14A	-	FR14B	-	FR14C	-	-	
26 Référence :			Tableau 27B Colonne 2		Tableau 27B Colonne 3		Tableau 27B Colonne 4		Tableau 27B Colonne 6	

Tableau 29A
Description des facteurs de répartition FR14E, FR14G, FR14H et FR14I pour le coût de prestation de l'analyse des autres activités de la fonction « Autres »
Année témoin projetée 2016

(1) Catégorie de consommateurs	(2) - (11) Analyse des autres unités									
	(2) - (4) Approvisionnement en électricité			(5) - (8) Groupes électrogènes de secours				(9) Consomma- tion interne d'électricité	(10) Amort. du compte de nivellement	(11) Total
	Fourn. Rés. relié (M\$)	Répart. (%)	M\$	Fourn. Rés. relié (M\$)	Répart. (%)	M\$	Compte de frais reportés			M\$
1 Domestiques										
2 Tarifs D et DM	2 705,6	41,6%	7,6	2 705,6	41,6%	3,0	0,1	(0,0)	(125,4)	(114,7)
3 Tarif DT	109,1	1,7%	0,3	109,1	1,7%	0,1	0,0	-	(2,7)	(2,3)
4 Total	2 814,6	43,3%	7,9	2 814,6	43,3%	3,2	0,1	(0,0)	(128,2)	(117,0)
5 Généraux										
6 Tarifs G et à forfait	389,5	6,0%	1,1	389,5	6,0%	0,4	0,0	(10,0)	(15,6)	(24,1)
7 Tarifs d'éclairage public et sent.	22,5	0,3%	0,1	22,5	0,3%	0,0	0,0	-	-	0,1
8 Tarif M	1 161,3	17,9%	3,3	1 161,3	17,9%	1,3	0,0	(13,3)	(2,0)	(10,7)
9 Tarif G9	37,2	0,6%	0,1	37,2	0,6%	0,0	0,0	(0,5)	-	(0,4)
10 Tarif LG	337,0	5,2%	0,9	337,0	5,2%	0,4	0,0	-	(2,2)	(0,9)
11 Tarif H	0,3	0,0%	0,0	0,3	0,0%	0,0	0,0	-	-	0,0
11 Total	1 947,9	30,0%	5,5	1 947,9	30,0%	2,2	0,1	(23,8)	(19,9)	(36,0)
12 Grands clients industriels										
13 Tarif L	967,8	14,9%	2,7	967,8	14,9%	1,1	0,0	(10,4)	-	(6,5)
14 Contrats spéciaux	771,0	11,9%	2,2	771,0	11,9%	0,9	0,0	-	-	3,1
15 Total	1 738,8	26,7%	4,9	1 738,8	26,7%	1,9	0,1	(10,4)	-	(3,5)
16 Réseaux autonomes										
17 Tarifs D et DM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18 Tarif G	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19 Tarif G9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20 Tarif M	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21 Tarifs d'éclairage public et sent.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22 Total	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23 Total	6 501,3	100,0%	18,3	6 501,3	100,0%	7,3	0,2	(34,3)	(148,0)	(156,2)
24 Facteur de répartition	-	-	FR14E	-	-	FR14G	FR14J	FR14H	FR14I	-
25 Référence :	Tableau 9B Colonne 7		Tableau 27B Colonne 7			Tableau 29B Col. 11 et 13	Tableau 27B Colonne 9	Tableau 27B Colonne 10		

Tableau 29B
Répartition des compte d'écarts d'achats de combustible de 2014 et 2015
Année témoin projetée 2016

(1) Catégorie de consommateurs	(2) à (9) Réseaux autonomes								(10) à (13) Groupes électrogènes de secours				(14) Total
	(3) à (4) Achats de combustible (centrales)				(5) à (8) Programme d'utilisation efficace de l'énergie (PUEÉRA)								
	(2) Facteur de répartition 2014	(3) M\$ 2014	(4) Facteur de répartition 2015	(5) M\$ 2015	(6) Facteur de répartition 2014	(7) M\$ 2014	(8) Facteur de répartition 2015	(9) M\$ 2015	(10) Facteur de répartition 2014	(11) M\$ 2014	(12) Facteur de répartition 2015	(13) M\$ 2015	
1 Tarifs D et DM													
2 Tarif DH	0,0%	-	0,0%	-	0,0%	-	0,0%	-	41,0%	(0,2)	40,9%	0,3	0,1
3 Total	0,0%	-	0,0%	-	0,0%	-	0,0%	-	1,7%	(0,0)	1,7%	0,0	0,0
4 Total	0,0%	-	0,0%	-	0,0%	-	0,0%	-	42,7%	(0,2)	42,7%	0,3	0,1
5 Tarifs Get à forfait													
6 Tarif G9	0,0%	-	0,0%	-	0,0%	-	0,0%	-	6,3%	(0,0)	6,1%	0,0	0,0
7 Tarif BT	0,0%	-	0,0%	-	0,0%	-	0,0%	-	0,3%	(0,0)	0,3%	0,0	0,0
8 Tarifs d'éclairage public et sent.	0,0%	-	0,0%	-	0,0%	-	0,0%	-	17,1%	(0,1)	17,5%	0,1	0,0
9 Tarif M	0,0%	-	0,0%	-	0,0%	-	0,0%	-	0,6%	(0,0)	0,6%	0,0	0,0
10 Tarif L	0,0%	-	0,0%	-	0,0%	-	0,0%	-	4,8%	(0,0)	5,1%	0,0	0,0
11 Tarifs LD et LP	0,0%	-	0,0%	-	0,0%	-	0,0%	-	0,0%	(0,0)	0,0%	0,0	0,0
12 Total	0,0%	-	0,0%	-	0,0%	-	0,0%	-	29,2%	(0,1)	29,6%	0,2	0,1
13 Tarif L													
14 Tarif H	0,0%	-	0,0%	-	0,0%	-	0,0%	-	15,4%	(0,1)	15,1%	0,1	0,0
15 Total	0,0%	-	0,0%	-	0,0%	-	0,0%	-	12,7%	(0,1)	12,6%	0,1	0,0
16 Total	0,0%	-	0,0%	-	0,0%	-	0,0%	-	28,1%	(0,1)	27,7%	0,2	0,1
17 Réseaux autonomes													
18 Tarifs D et DM	55,9%	(0,4)	56,7%	(2,5)	55,9%	(0,3)	56,7%	0,4	0,0%	-	0,0%	-	(2,8)
19 Tarif G	26,4%	(0,2)	23,6%	(1,1)	26,4%	(0,1)	23,6%	0,2	0,0%	-	0,0%	-	(1,2)
20 Tarif G9	1,3%	(0,0)	1,1%	(0,0)	1,3%	(0,0)	1,1%	0,0	0,0%	-	0,0%	-	(0,1)
21 Tarif M	16,0%	(0,1)	18,1%	(0,8)	16,0%	(0,1)	18,1%	0,1	0,0%	-	0,0%	-	(0,9)
22 Tarifs d'éclairage public et sent.	0,5%	(0,0)	0,6%	(0,0)	0,5%	(0,0)	0,6%	0,0	0,0%	-	0,0%	-	(0,0)
23 Total	100,0%	(0,7)	100,0%	(4,5)	100,0%	(0,5)	100,0%	0,7	0,0%	-	0,0%	-	(5,0)
24 Total	100,0%	(0,7)	100,0%	(4,5)	100,0%	(0,5)	100,0%	0,7	100,0%	(0,5)	100,0%	0,7	(4,8)
25 Facteur de répartition	FR24		FR24		FR24		FR24	-	FR14J		FR14J		-
Référence :	R-3854-2013 HQD-19, Document 6 Tableau 34, Colonne 3	Tableau 33 Colonne 3	R-3905-2014 HQD-19, Document 6 Tableau 34, Colonne 3	Tableau 33 Colonne 3	R-3854-2013 HQD-19, Document 6 Tableau 34, Colonne 3	Tableau 33 Colonne 3	R-3905-2014 HQD-19, Document 6 Tableau 34, Colonne 3	Tableau 33 Colonne 3	R-3854-2013 HQD-19, Document 6 Tableau 29A, Colonne 6	Tableau 29A Colonne 8	R-3905-2014 HQD-19, Document 6 Tableau 29A, Colonne 6	Tableau 29A Colonne 8	

Tableau 30
Classement par fonctions de la base de tarification des réseaux autonomes (M\$)
Année témoin projetée 2016

(1) Rubrique de la base de tarification	(2) Production	(3) Transport	(4) (5) (6) (7) (8) Distribution					(9) Total	(10) Service à la clientèle	(11) Total Tableau 2
			Postes et centres d'expl.	Moyenne tension	Basse tension	Branche- ment	Éclairage public			
1 Immobilisations (valeur nette)										
2 Équipements de mesurage	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 Postes et centres d'exploitation	-	-	8,1	-	-	-	-	8,1	-	8,1
4 Lignes aériennes de distribution	-	-	-	34,0	26,0	1,6	-	61,6	-	61,6
5 Lignes souterraines de distribution	-	-	-	0,2	0,1	0,0	-	0,3	-	0,3
6 Réseaux autonomes	314,2	82,6	-	-	-	-	-	-	-	396,8
7 Autres actifs de réseaux	-	-	-	-	-	-	1,2	1,2	-	1,2
8 Actifs de soutien	10,3	0,1	0,1	0,3	0,3	0,0	0,0	0,7	2,0	13,1
9 Contributions (postes de départ privés et tiers)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10 Total	324,5	82,7	8,1	34,5	26,4	1,6	1,2	71,9	2,0	481,0
11 Contrats de location-financement	40,6	-	-	-	-	-	-	-	-	40,6
12 Actifs incorporels										
13 Plan global d'efficacité énergétique	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14 Programmes et activités du BEIÉ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15 Autres actifs réglementaires	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16 Logiciels	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17 Autres actifs incorporels	0,1	1,9	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,0	2,5
18 Total	0,1	1,9	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,0	2,5
19 Autres actifs										
20 Contributions à des projets de raccordement	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21 Compte de nivellement	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22 Remboursement gouvernemental	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23 Total	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22 Fonds de roulement										
23 Encaisse	7,3	0,3	0,0	0,2	0,1	0,0	0,0	0,4	0,2	8,1
24 Matériaux, combustibles et fournitures	9,7	0,0	0,2	1,0	0,8	0,0	0,0	2,1	-	11,8
25 Total	17,0	0,3	0,3	1,2	0,9	0,1	0,0	2,5	0,2	19,9
26 Total	382,2	84,9	8,8	35,7	27,3	1,7	1,2	74,8	2,2	544,0

Tableau 31
Classement par fonctions du coût de prestation des réseaux autonomes (M\$)
Année témoin projetée 2016

(1) Rubrique du coût de prestation	(2) Production	(3) Transport	(4) - (8) Distribution						(9) Total	(10) Service à la clientèle	(11) Total Tableau 3
			(4) Postes et centres d'expl.	(5) Moyenne tension	(6) Basse tension	(7) Branche- ment	(8) Éclairage public				
1 Coût de prestation											
2 Charges brutes directes	50,1	0,9	0,5	1,9	1,4	0,1	0,1	3,9	3,7	58,7	
3 Charges de services partagés											
4 Facturation interne reçue*	16,5	0,1	0,2	0,8	0,6	0,0	0,0	1,7	0,8	19,0	
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	16,8	0,1	0,2	0,8	0,6	0,0	0,0	1,7	0,8	19,3	
7 Coûts capitalisés											
8 Prest. de travail et gestion de mat.	(3,2)	(0,0)	(0,1)	(0,2)	(0,2)	(0,0)	(0,0)	(0,4)	(0,2)	(3,9)	
9 Imputations et déversements	1,1	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	1,2	
10 Total	(2,2)	(0,0)	(0,0)	(0,2)	(0,1)	(0,0)	(0,0)	(0,3)	(0,1)	(2,6)	
11 Frais corporatifs	1,3	0,1	0,0	0,1	0,1	0,0	0,0	0,2	0,1	1,7	
12 Achat de combustible	80,6	-	-	-	-	-	-	-	-	80,6	
13 Amortissement	18,6	3,8	0,5	1,6	1,2	0,1	0,1	3,4	-	25,8	
14 Taxes											
15 BEIÉ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
16 Taxe sur les services publics	1,6	0,4	0,0	0,2	0,1	0,0	0,0	0,4	-	2,4	
17 Taxes municipales et scolaires	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	
18 Total	2,0	0,4	0,0	0,2	0,1	0,0	0,0	0,4	0,0	2,9	
19 Compte d'écarts - US GAAP	-	-	(0,0)	(0,2)	(0,1)	(0,0)	(0,0)	(0,4)	-	(0,4)	
20 Total Coût de prestation	167,1	5,4	1,2	4,2	3,2	0,2	0,2	8,9	4,4	185,9	
21 Autres revenus*											
22 Récupération de coûts	(3,0)	-	(0,02)	(0,07)	(0,06)	(0,00)	(0,00)	(0,15)	-	(3,2)	
23 Facturation interne émise*	(1,7)	(0,0)	(0,02)	(0,09)	(0,07)	(0,00)	(0,00)	(0,2)	(0,1)	(2,0)	
24 Crédit d'intérêts au	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
25 remboursement gouv.											
26 Facturation externe émise											
27 Revenus (fourn. d'électricité)	-	-	-	-	-	(0,1)	-	(0,1)	-	(0,1)	
28 Autres produits	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
29 Total	-	-	-	-	-	(0,1)	-	(0,1)	-	(0,1)	
30 Total Autres revenus	(4,8)	(0,0)	(0,0)	(0,2)	(0,1)	(0,1)	(0,0)	(0,4)	(0,1)	(5,3)	
31 Total	162,4	5,4	1,1	4,0	3,1	0,1	0,2	8,4	4,3	180,5	

Tableau 32
Classement par composantes de la base de tarification et du coût de prestation des réseaux autonomes (M\$)
Année témoin projetée 2016

	(1)	(2)	(4)	(3)	(5)	(6)	(7)
	Fonction	Critère de classement	Énergie	Puissance	Abonnement	Spécifique	Total
1	Base de tarification						
2	Production	Affectation directe	*	*	-	382,2	382,2
3	Transport	100% en puissance	-	84,9	-	-	84,9
4	Distribution						
5	Postes et centres d'exploitation	Affectation directe	-	8,8	-	-	8,8
6	Réseau moyenne tension	Tableau 47 - FC11C	-	28,4	7,3	-	35,7
7	Réseau basse tension	Tableau 47 - FC11C	-	20,7	6,6	-	27,3
8	Branchement	Affectation directe	-	-	1,7	-	1,7
9	Éclairage public et sentinelle	Affectation directe	-	-	-	1,2	1,2
10	Total		-	57,9	15,6	1,2	74,8
11	Service à la clientèle	Affectation directe	-	-	2,2	-	2,2
12	Total	-	-	142,8	17,8	383,4	544,0
13	Coûts de prestation						
14	Production	Affectation directe	*	*	-	162,4	162,4
15	Transport	100% en puissance	-	5,4	-	-	5,4
16	Distribution						
17	Postes et centres d'exploitation	Affectation directe	-	1,1	-	-	1,1
18	Réseau moyenne tension	Tableau 47 - FC11C	-	3,2	0,8	-	4,0
19	Réseau basse tension	Tableau 47 - FC11C	-	2,3	0,7	-	3,1
20	Branchement	Affectation directe	-	-	0,2	(0,1)	0,1
21	Éclairage public et sentinelle	Affectation directe	-	-	-	0,2	0,2
23	Total		-	6,6	1,7	0,1	8,4
24	Service à la clientèle	Affectation directe	-	-	4,3	-	4,3
25	Total - Coût de prestation	-	-	12,0	6,1	162,4	180,5
26	Dont Autres revenus	-	-	(0,3)	(0,2)	(4,9)	(5,3)

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

Tableau 33
Répartition par catégories de consommateurs de la base de tarification et du coût de prestation des réseaux autonomes (M\$)
Année témoin projetée 2016

(1) Catégorie de consommateurs	(2)	(3)	(4)	(5)		(6)	(7)	(8)		(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)
	Production	CFR Total	Transport	Postes et centres d'expl.		Moyenne tension		Basse tension		Branche-ment	Éclairage public	Total	Service à la clientèle	Réseaux autonomes Total	
				Puissance	Puissance	Puis.	Abon.	Puis.	Abon.						Abon.
1 Base de tarification															
2 Tarifs D et DM	215,0	-	54,1	5,4	17,3	6,2	13,0	5,5	1,3	-	48,7	1,8	319,6		
3 Tarif G	90,1	-	18,6	2,0	6,4	1,1	4,8	1,0	0,3	-	15,5	0,3	124,5		
4 Tarif G9	3,8	-	0,4	0,1	0,2	0,0	0,1	0,0	0,0	-	0,4	0,0	4,5		
5 Tarif M	71,1	-	11,3	1,3	4,1	0,1	2,4	0,1	0,1	-	8,0	0,0	90,5		
6 Tarifs d'éclairage public et sent.	2,2	-	0,4	0,1	0,5	0,0	0,4	0,0	0,0	1,2	2,2	0,0	4,9		
7 Total	382,2	-	84,9	8,8	28,4	7,3	20,7	6,6	1,7	1,2	74,8	2,2	544,0		
8 Coût de prestation															
9 Tarifs D et DM	94,0	(2,8)	3,4	0,7	1,9	0,7	1,5	0,6	0,1	-	5,5	3,6	103,7		
10 Tarif G	39,4	(1,2)	1,2	0,3	0,7	0,1	0,5	0,1	(0,0)	-	1,7	0,7	41,8		
11 Tarif G9	1,7	(0,1)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	0,0	0,0	1,7		
12 Tarif M	31,1	(0,9)	0,7	0,2	0,5	0,0	0,3	0,0	0,0	-	0,9	0,0	31,9		
13 Tarifs d'éclairage public et sent.	1,0	(0,0)	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,3	0,0	1,3		
14 Total	167,4	(5,0)	5,4	1,1	3,2	0,8	2,3	0,7	0,1	0,2	8,5	4,3	180,6		
15 Facteur de répartition	FR15	FR24	FR16	FR17	FR17	FR18	FR19	FR20	FR21/FR22	-	-	FR23	-		

Tableau 34
Facteur de répartition des réseaux autonomes
Année témoin projetée 2016

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
Catégorie de consommateurs	Répartition Production B.T. (M\$)	Répartition Production C.P. (M\$)	Répartition CFR Total	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	56,2%	56,2%	55,9%	63,8%	60,8%	84,0%	62,8%	84,0%	78,8%	96,6%	83,6%	0,0%
3 Tarif G	23,6%	23,6%	26,4%	21,9%	22,4%	14,9%	23,1%	14,9%	16,0%	-3,4%	15,2%	0,0%
4 Tarif G9	1,0%	1,0%	1,3%	0,5%	0,6%	0,1%	0,6%	0,3%	0,5%	0,3%	0,1%	0,0%
5 Tarif M	18,6%	18,6%	16,0%	13,3%	14,5%	0,8%	11,8%	0,8%	4,5%	6,2%	0,8%	0,0%
6 Tarifs d'éclairage public et sent.	0,6%	0,6%	0,5%	0,5%	1,6%	0,3%	1,7%	0,1%	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%	100,0%
8 Facteur de répartition												
9 Valeurs absolues												
10 Tarifs D et DM	190,7	91,3	85,1	60	60	15 596	60	15 596	1,3	0,1	15 138	-
11 Tarif G	79,9	38,3	41,3	20	22	2 758	22	2 757	0,3	(0,0)	2 758	-
12 Tarif G9	3,4	1,6	1,2	0	1	13	1	48	0,0	0,0	13	-
13 Tarif M	63,1	30,2	17,9	12	14	149	11	147	0,1	0,0	149	-
14 Tarifs d'éclairage public et sent.	2,0	0,9	0,6	0	2	48	2	13	0,0	0,0	48	-
15 Total	339,1	162,4	146,1	93	98	18 564	95	18 561	1,7	0,1	18 106	-
16 Facteur de répartition	FR15	FR15	FR24	FR16	FR17	FR18	FR19	FR20	FR21	FR22	FR23	-

(1) Nombre d'abonnements avec multiplicateur.

(2) Nombre d'abonnements sans multiplicateur.

ANNEXE 1 :
COÛT DES BRANCHEMENTS

Annexe 1 - Tableau 35
Coût total des branchements (M\$)
Année témoin projetée 2016

(1) Catégorie de consommateurs	(2) Valeur de remplacement			(5) Ratio inflation ¹		(7) Ratio valeur nette/valeur brute ²		(9) Valeur nette			(12) 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 Domestiques												
2 Tarifs D et DM	824,3	134,8	959,1	0,546	0,715	0,455	0,476	204,5	45,9	250,4	84,0%	-
3 Tarif DT	26,9	0,7	27,6	0,546	0,715	0,455	0,476	6,7	0,3	6,9	2,3%	-
4 Total	851,2	135,5	986,7	0,546	0,715	0,455	0,476	211,2	46,1	257,3	86,3%	-
5 Généraux												
6 Tarifs G et à forfait	70,3	18,7	89,1	0,546	0,715	0,455	0,476	17,5	6,4	23,8	8,0%	-
7 Tarifs d'éclairage public et Sent.	1,4	0,1	1,5	0,546	0,715	0,455	0,476	0,3	0,0	0,4	0,1%	-
8 Tarif M	33,5	19,3	52,7	0,546	0,715	0,455	0,476	8,3	6,6	14,9	5,0%	-
9 Tarif G9	3,5	1,4	4,9	0,546	0,715	0,455	0,476	0,9	0,5	1,3	0,4%	-
10 Tarif LG	0,2	0,4	0,6	0,546	0,715	0,455	0,476	0,0	0,1	0,2	0,1%	-
11 Tarif H	0,0	-	0,0	0,546	0,715	0,455	0,476	0,0	-	0,0	0,0%	-
12 Total	108,8	39,9	148,7	0,546	0,715	0,455	0,476	27,0	13,6	40,6	13,6%	-
13 Grands clients industriels												
14 Tarif L	0,2	0,5	0,7	0,546	0,715	0,455	0,476	0,1	0,2	0,2	0,1%	-
15 Contrats spéciaux	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0%	-
16 Total	0,2	0,5	0,7	0,546	0,715	0,455	0,476	0,1	0,2	0,2	0,1%	-
17 Réseaux autonomes												
18 Tarifs D et DM	3,8	0,0	3,8	0,546	0,715	0,680	0,059	1,4	0,0	1,4	-	78,8%
19 Tarif G	0,8	0,0	0,8	0,546	0,715	0,680	0,059	0,3	0,0	0,3	-	16,0%
20 Tarif G9	0,0	-	0,0	0,546	0,715	0,680	0,059	0,0	-	0,0	-	0,5%
21 Tarif M	0,2	0,0	0,2	0,546	0,715	0,680	0,059	0,1	0,0	0,1	-	4,5%
22 Tarifs d'éclairage public et Sent.	0,0	-	0,0	0,546	0,715	0,680	0,059	0,0	-	0,0	-	0,2%
23 Total	4,9	0,0	4,9	0,546	0,715	0,680	0,059	1,8	0,0	1,8	-	100,0%
24 Total pour 15 mètres	965,1	175,9	1 140,9	526,5	125,7	-	-	240,1	59,9	299,9	100,0%	100,0%
25 Référence :	Tableau 36 Colonne 4	Tableau 36 Colonne 7	Tableau 36 Colonne 8					Rés. relié Tableau 2 Colonne 5 Ligne 4	Rés. auto. Tableau 30 Colonne 7 Ligne 4	Rés. relié Tableau 2 Colonne 5 Ligne 5	Rés. auto. Tableau 30 Colonne 7 Ligne 5	

¹Pour les branchements aériens et souterrains, les ratios correspondent aux ratios des conducteurs aériens et souterrains du réseau de taille minimal tel qu'établi au tableau 43.

²Les ratios valeur nette / valeur brute sont obtenus en prenant le rapport entre la valeur nette et la valeur brute des câbles et conducteurs de la base de tarification.

Annexe 1 - Tableau 36
Valeur de remplacement des branchements
Année témoin projetée 2016

(1) Catégorie de consommateurs	(2) Branchements aériens			(5) Branchements souterrains			(8) Total Valeur de remplacement (M\$)
	(2) Nombre de branchements	(3) Coût moyen	(4) Valeur de remplacement (M\$)	(5) Nombre de branchements	(6) Coût moyen	(7) Valeur de remplacement (M\$)	
1 Domestiques							
2 Tarifs D et DM	2 292 233	359,61	824,3	210 302	640,78	134,8	959,1
3 Tarif DT	78 418	343,15	26,9	1 644	449,54	0,7	27,6
4 Total	2 370 651	359,07	851,2	211 945	639,30	135,5	986,7
5 Généraux							
6 Tarifs G et à forfait	150 742	466,56	70,3	26 852	697,21	18,7	89,1
7 Tarifs d'éclairage public et Sent.	3 930	344,73	1,4	262	430,40	0,1	1,5
8 Tarif M	16 596	2 015,83	33,5	6 107	3 153,29	19,3	52,7
9 Tarif G9	1 694	2 038,39	3,5	472	2 982,26	1,4	4,9
10 Tarif LG	44	4 060,58	0,2	27	15 549,99	0,4	0,6
11 Tarif H	1	3 831,56	0,0	1	-	-	0,0
12 Total	173 008	628,73	108,8	33 720	1 183,60	39,9	148,7
13 Grands clients industriels							
14 Tarif L	54	4 060,58	0,2	29	15 549,99	0,5	0,7
15 Contrats spéciaux	-	-	-	-	-	-	-
16 Total	54	4 060,58	0,2	29	15 549,99	0,5	0,7
17 Réseaux autonomes							
18 Tarifs D et DM	11 128	343,77	3,8	1	421,75	0,0	3,8
19 Tarif G	1 904	407,28	0,8	7	505,35	0,0	0,8
20 Tarif G9	10	2 344,29	0,0	-	-	-	0,0
21 Tarif M	130	1 699,05	0,2	1	729,15	0,0	0,2
22 Tarifs d'éclairage public et Sent.	30	337,85	0,0	-	-	-	0,0
23 Total	13 202	367,77	4,9	10	526,29	0,0	4,9
24 Total	2 556 915	377,44	965,1	245 704	715,76	175,9	1 140,9

ANNEXE 2 :

**COÛT DES LIGNES DU RÉSEAU
EN MOYENNE ET BASSE TENSIONS**

Annexe 2 - Tableau 37
Répartition de la valeur nette des immobilisations de distribution selon le niveau de tension (M\$)
Année témoin projetée 2016

(1)	(2)	(3) (4) (5)			(6) (7) (8)			(9)
		Valeur (M\$) ⁽¹⁾			Répartition (%)			
		Basse tension	Moyenne tension	Total	Basse tension	Moyenne tension	Total	
1 Réseau aérien								
2 Poteau	FC1	283,4	1 088,0	1 371,5	20,7%	79,3%	100,0%	Tableau 38, colonne 16
3 Câble et conducteur	FC2	293,8	1 440,5	1 734,3	16,9%	83,1%	100,0%	Tableau 40, colonne 5
4 Transformateur	FC3	1 429,6	-	1 429,6	100,0%	0,0%	100,0%	
5 Total - Équipement de réseau aérien	FC4	2 006,8	2 528,6	4 535,4	44,2%	55,8%	100,0%	
6 Autres								
7 Terrain et servitude	FC4	10,1	12,7	22,8	44,2%	55,8%	100,0%	
8 Régulateur et condensateur	FC3	36,9	-	36,9	100,0%	0,0%	100,0%	
9 Disjoncteur/Sectionneur/Interrupteur	FC2	38,6	189,3	227,9	16,9%	83,1%	100,0%	
10 Indicateur de défaut	FC2	0,8	3,7	4,5	16,9%	83,1%	100,0%	
11 Soutien	FC4	54,9	69,2	124,1	44,2%	55,8%	100,0%	
11 Total - Autres		141,3	274,9	416,3	34,0%	66,0%	100,0%	
12 Total - Réseau aérien de distribution	FC5	2 148,1	2 803,5	4 951,6	43,4%	56,6%	100,0%	Tableau 2, ligne 4
13 Réseau souterrain								
14 Câble et conducteur	FC6	104,1	950,1	1 054,2	9,9%	90,1%	100,0%	Tableau 40, colonne 5
15 Transformateur	FC7	375,4	-	375,4	100,0%	0,0%	100,0%	
16 Total - Équipement de réseau souterrain	FC8	479,4	950,1	1 429,6	33,5%	66,5%	100,0%	
17 Autres								
18 Terrain et servitude	FC8	0,6	1,1	1,7	33,5%	66,5%	100,0%	
19 Disjoncteur/Sectionneur/Interrupteur	FC6	16,0	145,8	161,8	9,9%	90,1%	100,0%	
20 Parafoudre/Coupe-circuit/Piedestal	FC7	1,9	-	1,9	100,0%	0,0%	100,0%	
21 Indicateur de défaut	FC6	1,1	9,8	10,8	9,9%	90,1%	100,0%	
22 Canalisation souterraine	FC6	39,1	357,4	396,5	9,9%	90,1%	100,0%	
23 Puits d'accès/Raccordement/Mise à la terre	FC8	38,9	77,1	116,0	33,5%	66,5%	100,0%	
24 Soutien	FC8	1,7	3,3	5,0	33,5%	66,5%	100,0%	
25 Total - Autres		99,3	594,6	693,8	14,3%	85,7%	100,0%	
26 Total - Réseau souterrain de distribution	FC9	578,7	1 544,7	2 123,4	27,3%	72,7%	100,0%	Tableau 2, ligne 5
27 Total - Réseau de distribution	FC10	2 726,8	4 348,2	7 075,0	38,5%	61,5%	100,0%	

Annexe 2 - Tableau 38
Répartition de la valeur des poteaux selon le niveau de tension pour la période 1999 - 2014
Année témoin projetée 2016

(1) Niveau de tension	(2) Poteaux exclusifs sans transfo.			(5) Poteaux exclusifs avec transfo.			(8) Poteaux communs sans transfo.			(11) Poteaux communs avec transfo.			(14) Répartition		
	(2) Nombre	(3) Coût moyen	(4) Valeur (M\$)	(5) Nombre	(6) Coût moyen	(7) Valeur (M\$)	(8) Nombre	(9) Coût moyen	(10) Valeur (M\$)	(11) Nombre	(12) Coût moyen	(13) Valeur (M\$)	(14) Nombre poteaux	(15) Total (M\$)	(16) MT/BT
1 Basse tension	50 164	1 053,20	52,8	56 445	1 089,34	61,5	125 871	696,34	87,6	141 630	764,93	108,3	374 109	310,3	20,7%
2 Moyenne tension seul	314 579	1 053,20	331,3	-	-	-	789 337	696,34	549,6	-	-	-	1 103 916	881,0	-
3 Moyenne tension MT-BT	50 164	1 053,20	52,8	56 445	1 089,34	61,5	125 871	696,34	87,6	141 630	764,93	108,3	374 109	310,3	-
4 Sous-total - Moyenne tension	364 743	-	384,1	56 445	-	61,5	915 207	-	637,3	141 630	-	108,3	1 478 025	1 191,3	79,3%
5 Total	414 907	-	437,0	112 889	-	123,0	1 041 078	-	724,9	283 260	-	216,7	1 852 134	1 501,6	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 - 2014
Année témoin projetée 2016

	(1) Type de poteaux	(2) Équipe. installés	(3) (4) (5) Poteaux exclusifs sans transfo.			(6) (7) (8) Poteaux exclusifs avec transfo.			(9) (10) (11) Poteaux communs sans transfo.			(12) (13) (14) Poteaux communs 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	32 923	32 923	743,03	24,5	-	-	-	32 923	508,63	16,7	-	-	-
2	30'7	6 895	6 895	653,18	4,5	-	-	-	6 895	451,40	3,1	-	-	-
3	35'3	10	10	734,00	0,0	-	-	-	10	499,16	0,0	-	-	-
4	35'4	21 311	-	-	-	21 311	967,78	20,6	-	-	-	21 311	689,22	14,7
5	35'5	42 489	-	-	-	42 489	891,51	37,9	-	-	-	42 489	640,51	27,2
6	35'7	158	158	639,54	0,1	-	-	-	158	442,24	0,1	-	-	-
7	40'1	63	63	1 382,96	0,1	-	-	-	63	898,40	0,1	-	-	-
8	40'2	14 779	-	-	-	14 779	1 224,30	18,1	-	-	-	14 779	850,57	12,6
9	40'3	386	-	-	-	386	1 017,95	0,4	-	-	-	386	700,09	0,3
10	40'4	126 030	-	-	-	126 030	1 160,99	146,3	-	-	-	126 030	809,84	102,1
11	40'5	45 586	45 586	906,64	41,3	-	-	-	45 586	597,76	27,2	-	-	-
12	45'1	147	147	1 516,66	0,2	-	-	-	147	988,54	0,1	-	-	-
13	45'2	43 487	43 487	1 344,62	58,5	-	-	-	43 487	867,42	37,7	-	-	-
14	45'3	1 437	1 437	980,86	1,4	-	-	-	1 437	649,02	0,9	-	-	-
15	45'4	74 536	74 536	1 132,32	84,4	-	-	-	74 536	737,41	55,0	-	-	-
16	45'5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17	50'1	621	621	1 314,82	0,8	-	-	-	621	858,42	0,5	-	-	-
18	50'2	26 892	26 892	1 088,69	29,3	-	-	-	26 892	762,81	20,5	-	-	-
19	50'3	736	736	1 118,61	0,8	-	-	-	736	733,38	0,5	-	-	-
20	Total	438 486	233 491		245,9	204 995		223,3	233 491		162,6	204 995		156,8
21	Coût moyen			1 053,20			1 089,34			696,34			764,93	

Annexe 2 - Tableau 40
Répartition de la valeur des conducteurs selon le niveau de tension
à partir des équipements installés
Année témoin projetée 2016

	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
	Niveau de tension	Coût moyen	km-circuits	Valeur (M\$)	Répartition MT/BT
1	<u>Réseau aérien</u>				
2	Basse tension	9 149	41 581	380,4	16,9%
3	Moyenne tension seul	22 168	61 349	1 360,0	
4	Moyenne tension commun	12 151	41 581	505,3	
5	Sous-total - Moyenne tension	-	102 930	1 865,2	83,1%
6					
7	Total	-	144 511	2 245,7	100,0%
8	Référence :	Annexe 2 Tableau 41 Colonne 8			
9	<u>Réseau souterrain</u>				
10	Basse tension	26 998	3 060	82,6	9,9%
11	Moyenne tension	59 206	12 741	754,3	90,1%
12	Total	-	15 801	836,9	100,0%
13	Référence :	Annexe 2 Tableau 42 Colonne 8			

Annexe 2 - Tableau 41
Détermination du coût moyen des conducteurs selon le niveau de tension à partir des équipements installés
Réseau aérien de distribution
Année témoin projetée 2016

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	
No. article	Désignation	Mètres	Coût moyen	Valeur (M\$)	Facteur ⁽¹⁾	Km	\$/km (\$)	
1	Basse tension							
2	1052320/1051650	M477AL PE - M477AL	2 263 866	6,47	14,6	3 090	733	-
3	1052422/1051674	T 2-2/0AL PE-2/0ACSR NU 300M	559 784	6,32	3,5	1 030	543	-
4	1052441/1051674	T2-4/0AL PE-2/0ACSR NU300M OU 450M	6 231 728	7,85	48,9	1 030	6 050	-
5	1052457/1051674	Q 3-4/0AL PE-2/0ACSR NU 150M	544 365	10,26	5,6	1 030	529	-
6	1052485/1051674	Q 3-4/0AL PE-2/0ACSR PE 325M	59 914	10,65	0,6	1 030	58	-
7	1052550/1051674	T 2-4/0AL PE+ 2/0ACSR PE 300M	487 761	8,28	4,0	1 030	474	-
8	1052566/1051679	Q 3-2AL PE-2ACSR NU 300M	216 787	5,85	1,3	1 030	210	-
9	Total - Basse tension		10 364 203	-	78,7	-	8 597	9 149
10	Moyenne tension - Réseau commun							
11	1051674/1052320	M477AL PE 300M	754 622	11,74	8,9	-	-	-
12	1051674/1052422	T 2-2/0AL PE-2/0ACSR NU 300M	559 784	11,31	6,3	-	-	-
13	1051674/1052441	T2-4/0AL PE-2/0ACSR NU300M OU 450M	6 231 728	11,85	73,9	-	-	-
14	1051674/1052550	T 2-4/0AL PE+ 2/0ACSR PE 300M	487 761	12,12	5,9	-	-	-
15	1051674/1052457	Q 3-4/0AL PE-2/0ACSR NU 150M	544 365	11,78	6,4	-	-	-
16	1051674/1052485	Q 3-4/0AL PE-2/0ACSR PE 325M	59 914	12,18	0,7	-	-	-
17		Sous-total	8 638 172	-	102,1	1 030	8 387	-
18	1051679/1052566	M2ACSR NU 564KG OU 1128KG	216 787	10,94	2,4	1 030	210	-
19	Sous-total - Moyenne tension - Réseau commun		8 854 959	-	104,5	-	8 597	12 151
20	Moyenne tension - Seul							
21	1050850/1051674	M3/0AL NU 447KG OU 894KG	614 316	5,29	3,2	4 120	149	-
22	1051610/1051674	M300AL NU 1200KG	24 050	5,21	0,1	4 120	6	-
23	1051650/1051674	M477AL NU 1200KG	11 649 008	7,00	81,5	4 120	2 827	-
24	1051674	M2/0ACSR NU 564KG - TRIPHASÉ	2 093 055	5,62	11,8	4 120	508	-
25	1051674	M2/0ACSR NU 564KG - MONOPHASÉ	4 839 760	7,05	34,1	2 060	2 349	-
26	1051679	2ACSR avec neutre	2 094 001	4,76	10,0	4 120	508	-
27	Sous-total - Moyenne tension seul		21 314 190	-	140,7	-	6 348	22 168
28	Total - Moyenne tension		30 169 149	-	245,2	-	-	-

(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
Réseau souterrain de distribution
Année témoin projetée 2016

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
No. article	Désignation	Mètres	Coût moyen	Valeur (M\$)	Facteur ⁽¹⁾	Km	\$/km (\$)
1	Basse tension						
2	1054772 CABLE AL 3/0 PEXL 120/240V RW90 716-3	1 286 264	14,97	19,3	1 055	1 219	-
3	1054798 CABLE AL 350 PEXL 120/240V RW90 716-3	635 997	20,46	13,0	1 055	603	-
4	1054802 CABLE AL 350 PEXL 347/600V RW90 716-3	136 160	25,90	3,5	1 055	129	-
5	1054825 CABLE AL 500 PEXL 120/240V RW90 716-3	258 609	26,25	6,8	1 055	245	-
6	1054829 CABLE AL 500 PEXL 347/600V RW90 716-3	50 444	36,77	1,9	1 055	48	-
7	1054834 CABLE CU 500 2C PE 4/0 ISOL PE 600V RW90	195 019	54,54	10,6	1 055	185	-
8	1054839 CABLE CU 500 PEXL 347/600V RW90B,3122-03	54 697	74,72	4,1	1 055	52	-
9	1054857 CABLE AL 750 PEXL 120/240V RW90 716-3	471 881	32,04	15,1	1 055	447	-
10	1054861 CABLE AL 750 PEXL 347/600V RW90 716-3	286 743	42,25	12,1	1 055	272	-
11	<i>Total - Basse tension</i>	3 375 814	-	86,4	-	3 200	26 998
12	Moyenne tension						
13	1054784 CABLE M 3/0 AI 28KV PRC	2 174 974	19,99	43,5	1 052	2 067	-
14	1054814 CABLE T 350 CU 28KV PRC	676 786	96,73	65,5	1 052	643	-
15	1054842 CABLE T 500 AI 28KV PRC	737 727	62,95	46,4	1 052	701	-
16	1054846 CABLE T 500 CU 28KV PRC	82 640	125,38	10,4	1 052	79	-
17	1054872 CABLE T 750 AI 28KV PRC	2 031 897	76,42	155,3	1 052	1 931	-
18	<i>Total - Moyenne tension</i>	5 704 024	-	321,0	-	5 422	59 206

(1) Nombre de mètres de câbles par kilomètres.

ANNEXE 3 :
COÛT DU RÉSEAU DE TAILLE MINIMALE

Annexe 3 - Tableau 43
Équipements du réseau de taille minimale
Année témoin projetée 2016

(1) Élément	(2) Coût de remplacement	(3) Coût moyen de remplacement	(4) Âge moyen	(5) Coût		(6) Coût ajusté
				Indice annuel Ratio	Coût	
1 Équipements aériens						
2 Poteau 30 pi. cl 5 CCA-PA - Exclusif HQ	1 156 \$/poteau	1 064 \$/poteau	13,7	0,522		555,43 \$
3 Poteau 30 pi. cl 5 CCA-PA - Avec autres cies	775 \$/poteau	719 \$/poteau	13,7	0,539		387,20 \$
4 Conducteur M.T. seul	18 782 \$/km-circuits	18 143 \$/km-circuits	17,0	0,546		9 897,56 \$
5 Conducteur M.T. - réseau commun	15 451 \$/km-circuits	14 941 \$/km-circuits	17,0	0,549		8 199,41 \$
6 Câble B.T. - réseau commun	10 124 \$/km-circuits	9 446 \$/km-circuits	17,0	0,546		5 161,28 \$
7 Poteau 35 pi. cl 4 CCA-PA - Exclusif HQ	1 482 \$/poteau	1 388 \$/poteau	13,7	0,528		732,51 \$
8 Poteau 35 pi. cl 4 CCA-PA - Avec autres cies	1 043 \$/poteau	988 \$/poteau	13,7	0,533		526,31 \$
9 Transformateur	2 681 \$/transformateur	2 512 \$/transformateur	13,9	0,554		1 392,68 \$
10 Équipements souterrains						
11 Câble M.T.	27 173 \$/km-circuits	25 907 \$/km-circuits	12,4	0,715		18 516,86 \$
12 Câble B.T.	20 312 \$/km-circuits	19 545 \$/km-circuits	12,4	0,761		14 881,83 \$
13 Transformateur	9 026 \$/transformateur	8 796 \$/transformateur	11,6	0,511		4 495,13 \$

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 2016

(1) Description	(2) Réseau de taille minimale				(6) Abonnement			(9) Puissance			(12) Total			
	(2) Coût ajusté	(3) Réseau moyenne tension seul.	(4) Réseau commun MT et BT	(5) Quantité unité / km-circ.	(6) Basse tension	(7) Moyenne tension	(8) Total	(9) Basse tension	(10) Moyenne tension	(11) Total	(12) Basse tension	(13) Moyenne tension	(14) Total	
1														
2	Poteaux moyenne tension													
3	HQ - Exclusif	30 pieds classe 5 555,43 \$	314 579	50 164	364 743	-	202,6	202,6						
4		35 pieds classe 4 732,51 \$	-	56 445	56 445	-	41,3	41,3						
5		Total	314 579	106 609	421 187	-	243,9	243,9						
6	HQ - Partagé	30 pieds classe 5 387,20 \$	789 337	125 871	915 207	-	354,4	354,4						
7		35 pieds classe 4 526,31 \$	-	141 630	141 630	-	74,5	74,5						
8		Total	789 337	267 501	1 056 837	-	428,9	428,9						
9	Autres - Partagé		485 927	164 677	650 604									
10	Total poteaux moyenne tension		1 589 843	538 786	2 128 629	-	672,8	672,8						
11	Poteaux basse tension													
12	HQ - Exclusif	30 pieds classe 5 555,43 \$	-	50 164	50 164	27,9	-	27,9						
13		35 pieds classe 4 732,51 \$	-	56 445	56 445	41,3	-	41,3						
14		Total	-	106 609	106 609	69,2	-	69,2						
15	HQ - Partagé	30 pieds classe 5 387,20 \$	-	125 871	125 871	48,7	-	48,7						
16		35 pieds classe 4 526,31 \$	-	141 630	141 630	74,5	-	74,5						
17		Total	-	267 501	267 501	123,3	-	123,3						
18	Autres - Partagé		-	164 677	164 677									
19	Total poteaux basse tension		-	538 786	538 786	192,5	-	192,5						
20	Poteaux basse et moyenne tension													
21	HQ - Exclusif	30 pieds classe 5	314 579	100 328	-	27,9	202,6	230,5						
22		35 pieds classe 4	-	112 889	-	41,3	41,3	82,7						
23		Total	314 579	213 217	527 796	69,2	243,9	313,1						
24	HQ - Partagé	30 pieds classe 5	789 337	251 741	-	48,7	354,4	403,1						
25		35 pieds classe 4	-	283 260	-	74,5	74,5	149,1						
26		Total	789 337	535 001	1 324 338	123,3	428,9	552,2						
27	Autres - Partagé		485 927	329 354	815 281									
28	Total poteaux		1 589 843	1 077 572	2 667 415									
29	Total poteaux d'Hydro-Québec				1 852 134	192,5	672,8	865,3	285,0	1 160,2	1 445,2	477,5	1 833,0	2 310,5
30						22,2%	77,8%	100,0%	19,7%	80,3%	100,0%	20,7%	79,3%	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 2016

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)
Description	Réseau de taille minimale				Abonnement			Puissance			Total		
	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 <i>Moyenne tension seul.</i>	9 897,56 \$	61 349	-	61 349	-	607,2	607,2						
3 <i>Moyenne tension</i> - Réseau commun	8 199,41 \$	-	41 581	41 581	-	340,9	340,9						
4 <i>Basse tension</i> - Réseau commun	5 161,28 \$	-	41 581	41 581	214,6	-	214,6						
5 <i>Branchements</i>	- \$	-	55 493	55 493			487,8						
6 Total câbles				200 005	702,4	948,1	1 650,5						4 325,8
7 Total câbles sans branchement				144 511	214,6	948,1	1 162,8	435,6	2 239,7	2 675,3	650,2	3 187,8	3 838,0
8					18,5%	81,5%	100,0%	16,3%	83,7%	100,0%	16,9%	83,1%	100,0%
													Référence : Annexe 2 - Tableau 40
9 Transformateurs - HQ - Exclusif		-	112 889	112 889									
10 - HQ - Partagés		-	283 260	283 260									
11 - Autres - Partagés		-	174 379	174 379									
12 Total transformateurs	1 392,68 \$	-	570 528	570 528	794,6	-	794,6	1 879,5	-	1 879,5	2 674,0	-	2 674,0
13					100,0%	0,0%	100,0%	100,0%	0,0%	100,0%	100,0%	0,0%	100,0%
14					1 201,7	1 621,0	2 822,7	2 600,0	3 399,9	5 999,9	3 801,7	5 020,9	8 822,6
15					42,6%	57,4%	100,0%	43,3%	56,7%	100,0%	43,1%	56,9%	100,0%
16 Équipements souterrains													
17 Câbles													
18 <i>Moyenne tension</i>	18 516,86 \$	12 741	-	12 741	-	235,9	235,9						
19 <i>Basse tension</i>	14 881,83 \$	-	3 060	3 060	45,5	-	45,5						
20 <i>Branchements</i>	- \$	-	4 075	4 075	112,0	-	112,0						
21 Total basse tension		-	7 135	7 135									
22 Total câbles		12 741	7 135	19 875	157,5	235,9	393,4						2 027,0
23 Total câbles sans branchement		12 741	3 060	15 801	45,5	235,9	281,5	143,5	1 490,1	1 633,6	189,0	1 726,0	1 915,1
24					16,2%	83,8%	100,0%	8,8%	91,2%	100,0%	9,9%	90,1%	100,0%
													Référence : Annexe 2 - Tableau 40
25 Transformateurs	4 495,13 \$	-	25 549	25 549	114,8	-	114,8	544,0	-	544,0	658,8	-	658,8
26					100,0%	0,0%	100,0%	100,0%	0,0%	100,0%	100,0%	0,0%	100,0%
27 Total - Réseau souterrain					160,4	235,9	396,3	687,5	1 490,1	2 177,6	847,9	1 726,0	2 573,9
28					40,5%	59,5%	100,0%	31,6%	68,4%	100,0%	0,0%	67,1%	100,0%

Annexe 3 - Tableau 46
Répartition de la valeur nette des immobilisations⁽¹⁾ de distribution (M\$)
Année témoin projetée 2016

(1) Immobilisation	(2) Facteur de classement	(3) Abonnement			(6) Puissance			(10) Total		
		(4) Basse tension	(4) Moyenne tension	(5) Total	(7) Basse tension	(7) Moyenne tension	(8) Total	(9) Basse tension	(9) Moyenne tension	(11) Total
1 Réseau aérien										
2 Poteau	FC1	114,3	399,4	513,6	169,2	688,7	857,8	283,4	1 088,0	1 371,5
3 Câble et conducteur	FC2	97,0	428,5	525,4	196,8	1 012,1	1 208,9	293,8	1 440,5	1 734,3
4 Transformateur	FC3	424,8	-	424,8	1 004,8	-	1 004,8	1 429,6	-	1 429,6
5 Total - Équipement de réseau aérien	FC4	636,0	827,8	1 463,8	1 370,8	1 700,7	3 071,5	2 006,8	2 528,6	4 535,4
6 Autres										
7 Terrain et servitude	FC4	3,2	4,2	7,4	6,9	8,6	15,4	10,1	12,7	22,8
8 Régulateur et condensateur	FC3	11,0	-	11,0	26,0	-	26,0	36,9	-	36,9
9 Disjoncteur/Sectionneur/Interrupteur	FC2	12,7	56,3	69,0	25,9	133,0	158,9	38,6	189,3	227,9
10 Parafoudre/Coupe-circuit	FC3	0,0	-	0,0	0,0	-	0,0	0,0	-	0,0
11 Indicateur de défaut	FC2	0,3	1,1	1,4	0,5	2,6	3,1	0,8	3,7	4,5
12 Soutien	FC4	17,4	22,7	40,1	37,5	46,5	84,1	54,9	69,2	124,1
13 Total - Autres		44,6	84,2	128,8	96,7	190,7	287,5	141,3	274,9	416,3
14 Total - Réseau aérien de distribution	FC5	680,6	912,1	1 592,7	1 467,5	1 891,4	3 359,0	2 148,1	2 803,5	4 951,6
15 Réseau souterrain										
16 Câble et conducteur	FC6	25,1	129,9	154,9	79,0	820,3	899,3	104,1	950,1	1 054,2
17 Transformateur	FC7	65,4	-	65,4	309,9	-	309,9	375,4	-	375,4
18 Total - Équipement de réseau souterrain	FC8	90,5	129,9	220,4	388,9	820,3	1 209,2	479,4	950,1	1 429,6
19 Autres										
20 Terrain et servitude	FC8	0,1	0,2	0,3	0,5	1,0	1,5	0,6	1,1	1,7
21 Disjoncteur/Sectionneur/Interrupteur	FC6	3,8	19,9	23,8	12,1	125,9	138,0	16,0	145,8	161,8
22 Parafoudre/Coupe-circuit/Piedestal	FC7	0,3	-	0,3	1,6	-	1,6	1,9	-	1,9
23 Indicateur de défaut	FC6	0,3	1,3	1,6	0,8	8,4	9,3	1,1	9,8	10,8
24 Canalisation souterraine	FC6	9,4	48,8	58,3	29,7	308,5	338,2	39,1	357,4	396,5
25 Puits d'accès/Raccordement/Mise à la terre	FC8	7,3	10,5	17,9	31,6	66,6	98,1	38,9	77,1	116,0
26 Soutien	FC8	0,3	0,5	0,8	1,4	2,9	4,2	1,7	3,3	5,0
27 Total - Autres		21,6	81,3	102,9	77,6	513,3	590,9	99,3	594,6	693,8
28 Total - Réseau souterrain de distribution	FC9	112,1	211,1	323,3	466,6	1 333,6	1 800,1	578,7	1 544,7	2 123,4
29 Total - Réseau de distribution	FC10	792,7	1 123,2	1 915,9	1 934,1	3 225,0	5 159,1	2 726,8	4 348,2	7 075,0

(1) La valeur nette des immobilisations tient compte des immobilisations en exploitation et des actifs incorporels en 2015

Annexe 3 - Tableau 47
Détermination des facteurs de classement basés sur le réseau de taille minimale (%)
Année témoin projetée 2016

(1) Immobilisation	(2) Facteur de classement	(3) Abonnement			(6) Puissance			(10) Total			
		(3) Basse tension	(4) Moyenne tension	(5) Total	(6) Basse tension	(7) Moyenne tension	(8) Total	(9) Basse tension	(10) Moyenne tension	(11) Total	
1 Facteurs de classement par fonction											
2 Réseau aérien											
3	Poteau	FC1	8,3%	29,1%	37,5%	12,3%	50,2%	62,5%	20,7%	79,3%	100,0%
4	Câble et conducteur	FC2	5,6%	24,7%	30,3%	11,3%	58,4%	69,7%	16,9%	83,1%	100,0%
5	Transformateur	FC3	29,7%	0,0%	29,7%	70,3%	0,0%	70,3%	100,0%	0,0%	100,0%
6	Total - Équipement de réseau aérien	FC4	14,0%	18,3%	32,3%	30,2%	37,5%	67,7%	44,2%	55,8%	100,0%
7	Total - Réseau aérien de distribution	FC5	13,7%	18,4%	32,2%	29,6%	38,2%	67,8%	43,4%	56,6%	100,0%
8 Réseau souterrain											
9	Câble et conducteur	FC6	2,4%	12,3%	14,7%	7,5%	77,8%	85,3%	9,9%	90,1%	100,0%
10	Transformateur	FC7	17,4%	0,0%	17,4%	82,6%	0,0%	82,6%	100,0%	0,0%	100,0%
11	Total - Équipement de réseau souterrain	FC8	6,3%	9,1%	15,4%	27,2%	57,4%	84,6%	33,5%	66,5%	100,0%
12	Total - Réseau souterrain de distribution	FC9	5,3%	9,9%	15,2%	22,0%	62,8%	84,8%	27,3%	72,7%	100,0%
13	Total - Réseau de distribution	FC10	11,2%	15,9%	27,1%	27,3%	45,6%	72,9%	38,5%	61,5%	100,0%
14	Immobilisations aériennes du réseau	-	680,6	912,1	1 592,7	1 467,5	1 891,4	3 359,0	2 148,1	2 803,5	4 951,6
15	Immobilisations souterraines du réseau	-	112,1	211,1	323,3	466,6	1 333,6	1 800,1	578,7	1 544,7	2 123,4
16	Immobilisations du réseau de distribution	-	792,7	1 123,2	1 915,9	1 934,1	3 225,0	5 159,1	2 726,8	4 348,2	7 075,0
17	Capacité du réseau par abonné (kVA)	-	-	-	1,0 kVA	-	-	14,1 kVA	-	-	15,1 kVA
18	Facteur de classement aérien	-	31,7%	32,5%	32,2%	68,3%	67,5%	67,8%	100,0%	100,0%	100,0%
19	Facteur de classement souterrain	-	19,4%	13,7%	15,2%	80,6%	86,3%	84,8%	100,0%	100,0%	100,0%
20	Facteur de classement avant ajustement	FC11	29,1%	25,8%	27,1%	70,9%	74,2%	72,9%	100,0%	100,0%	100,0%
21 Ajustement de 1 kVA par abonné											
22	Immobilisations aériennes du réseau	-	576,3	777,7	1 354,0	1 571,8	2 025,8	3 597,6	2 148,1	2 803,5	4 951,6
23	Immobilisations souterraines du réseau	-	79,0	116,4	195,4	499,7	1 428,3	1 928,0	578,7	1 544,7	2 123,4
24	Immobilisations du réseau de distribution ⁽²⁾	-	655,3	894,1	1 549,4	2 071,5	3 454,1	5 525,6	2 726,8	4 348,2	7 075,0
25	Capacité du réseau par abonné (kVA)	-	-	-	0,0 kVA	-	-	15,1 kVA	-	-	15,1 kVA
26	Facteur de classement aérien	-	26,8%	27,7%	27,3%	73,2%	72,3%	72,7%	100,0%	100,0%	100,0%
27	Facteur de classement souterrain	-	13,7%	7,5%	9,2%	86,3%	92,5%	90,8%	100,0%	100,0%	100,0%
28	Facteur d'ajustement	FC11C	24,0%	20,6%	21,9%	76,0%	79,4%	78,1%	100,0%	100,0%	100,0%

29 (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

30 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).

31 (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 catégories de consommateurs
Année témoin projetée 2016

(1) Catégorie de consommateurs	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)
	Énergie (GWh)												Total annuel (GWh)
	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre	
1 Domestiques													
2 Tarifs D et DM	9 193	7 982	7 159	5 182	3 665	3 199	3 186	3 248	2 986	4 155	5 771	8 255	63 981
3 Tarif DT	346	328	316	238	174	159	161	165	146	203	273	363	2 872
4 Total	9 539	8 309	7 475	5 420	3 839	3 358	3 348	3 413	3 132	4 358	6 044	8 618	66 854
5 Généraux													
6 Tarifs G et à forfait	1 121	1 005	933	737	655	634	661	658	611	674	808	1 034	9 532
7 Tarifs d'éclairage public et Sent.	53	49	52	50	51	49	51	51	50	53	51	53	613
8 Tarif M	3 011	2 829	2 764	2 411	2 371	2 337	2 404	2 457	2 345	2 443	2 577	2 819	30 768
9 Tarif G9	100	93	89	76	71	69	65	70	72	79	90	91	963
10 Tarif LG	951	873	830	709	644	620	651	651	630	684	756	892	8 890
11 Tarif H	1	1	1	0	1	0	1	1	1	1	1	1	8
12 Total	5 236	4 849	4 667	3 984	3 793	3 711	3 832	3 887	3 708	3 933	4 284	4 891	50 774
13 Grands clients industriels													
14 Tarif L	2 397	2 317	2 449	2 343	2 405	2 302	2 391	2 409	2 331	2 390	2 327	2 326	28 388
15 Contrats spéciaux	2 079	1 944	2 079	2 002	2 220	2 008	2 089	2 093	2 029	2 104	2 049	2 137	24 833
16 Total	4 476	4 262	4 527	4 345	4 625	4 310	4 481	4 502	4 360	4 495	4 376	4 463	53 221
17 Réseaux autonomes													
18 Tarifs D et DM	28	25	23	19	15	13	12	12	11	15	19	25	215
19 Tarif G	10	9	9	8	7	7	6	6	6	7	8	9	93
20 Tarif G9	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4
21 Tarif M	7	7	7	6	6	6	6	6	6	7	7	7	78
22 Tarifs d'éclairage public et Sent.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
23 Total	46	42	40	33	29	25	25	24	24	29	34	42	392
24 Total sans Réseaux autonomes	19 251	17 420	16 669	13 748	12 257	11 379	11 660	11 802	11 200	12 785	14 704	17 972	170 849
25 Total avec Réseaux autonomes	19 297	17 462	16 709	13 781	12 286	11 404	11 685	11 827	11 224	12 814	14 738	18 015	171 241

Annexe 4 - Tableau 49
Énergie ajustée par catégories de consommateurs
Année témoin projetée 2016

(1) Catégorie de consommateurs	(2) Total GWh	(4) Ajustements (GWh)			(6) Énergie GWh
		(3) Usage interne	(4) Rapides de Joachims	(5) GEM ⁽¹⁾	
1 Domestiques					
2 Tarifs D et DM	63 981	0	(1)	(4)	63 977
3 Tarif DT	2 872	-	-	(0)	2 872
4 Total	66 854	0	(1)	(4)	66 849
5 Généraux					
6 Tarifs G et à forfait	9 532	153	(1)	(1)	9 684
7 Tarifs d'éclairage public et Sent.	613	-	(0)	(0)	612
8 Tarif M	30 768	285	(1)	(2)	31 051
9 Tarif G9	963	7	-	(0)	970
10 Tarif LG	8 890	171	-	-	9 061
11 Tarif H	8	-	-	-	8
12 Total	50 774	617	(2)	(3)	51 387
13 Grands clients industriels					
14 Tarif L	28 388	-	-	-	28 388
15 Contrats spéciaux	24 833	-	-	-	24 833
16 Total	53 221	-	-	-	53 221
17 Réseaux autonomes					
18 Tarifs D et DM	215	0	-	-	215
19 Tarif G	93	1	-	-	94
20 Tarif G9	4	-	-	-	4
21 Tarif M	78	-	-	-	78
22 Tarifs d'éclairage public et Sent.	2	-	-	-	2
23 Total	392	1	-	-	393
24 Total sans Réseaux autonomes	170 849	617	(3)	(7)	171 456
25 Total avec Réseaux autonomes	171 241	618	(3)	(7)	171 849

⁽¹⁾Groupes électrogènes mobiles

Annexe 4 - Tableau 50
Puissances coïncidentes par catégories de consommateurs - haute tension
Année témoin projetée 2016

(1) Catégorie de consommateurs	(2) à (13) Puissances coïncidentes mensuelles (MW)												(14) Puissances coïncidentes annuelles (MW)
	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre	
1 Domestiques													
2 Tarifs D et DM	20 915	17 384	17 578	11 484	8 675	6 581	7 028	6 524	6 723	9 895	14 881	18 865	20 915
3 Tarif DT	345	566	247	566	396	320	355	403	241	530	737	331	345
4 Total	21 260	17 950	17 825	12 051	9 072	6 901	7 383	6 927	6 964	10 425	15 618	19 195	21 260
5 Généraux													
6 Tarifs G et à forfait	2 216	2 016	2 038	1 512	1 110	1 043	1 080	1 183	1 087	1 247	1 562	2 057	2 216
7 Tarifs d'éclairage public et Sent.	83	64	-	76	19	-	-	-	-	151	38	102	83
8 Tarif M	5 993	5 547	5 017	4 853	3 748	4 355	3 972	4 552	3 766	4 492	4 477	4 651	5 623
9 Tarif G9	159	154	283	233	95	60	60	51	67	236	150	205	159
10 Tarif LG	1 837	1 705	1 525	1 423	1 159	1 112	1 147	1 190	1 072	1 288	1 472	1 659	1 837
11 Tarif H	1	1	1	1	0	0	0	0	1	1	1	2	1
12 Total	10 290	9 488	8 865	8 097	6 132	6 570	6 259	6 976	5 994	7 415	7 700	8 675	9 920
13 Grands clients industriels													
14 Tarif L	3 097	4 071	3 098	3 649	3 509	3 728	3 666	3 634	4 090	3 511	3 596	3 729	3 097
15 Contrats spéciaux	3 327	3 708	2 604	3 142	3 319	3 100	3 216	3 060	3 529	3 098	3 197	3 457	3 327
16 Total	6 425	7 779	5 703	6 792	6 829	6 828	6 882	6 694	7 619	6 609	6 793	7 186	6 425
17 Réseaux autonomes													
18 Tarifs D et DM	60	55	51	44	31	20	19	19	18	30	41	50	60
19 Tarif G	20	17	15	12	14	14	16	15	14	13	17	21	20
20 Tarif G9	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0
21 Tarif M	12	12	11	11	11	12	12	12	12	11	12	14	12
22 Tarifs d'éclairage public et Sent.	0	1	0	1	-	-	-	-	-	1	0	-	0
23 Total	93	85	79	68	57	47	49	46	46	55	71	87	93
24 Total sans Réseaux autonomes	37 974	35 217	32 392	26 940	22 032	20 300	20 524	20 596	20 576	24 449	30 111	35 057	37 604
25 Total avec Réseaux autonomes	38 068	35 302	32 471	27 008	22 089	20 347	20 573	20 643	20 621	24 504	30 182	35 143	37 698

Annexe 4 - Tableau 51
Puissances non coïncidentes par catégories de consommateurs - moyenne tension
Année témoin projetée 2016

(1) Catégorie de consommateurs	(2) (3) (4) (5) (6) (7) (8) (9) (10) (11) (12) (13) Puissances non coïncidentes mensuelles (MW)												(14) Puissances non coïncidentes annuelles (MW)
	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre	
1 Domestiques													
2 Tarifs D et DM	19 296	17 082	17 339	11 584	8 513	6 775	6 648	6 837	7 025	9 492	14 089	17 831	19 296
3 Tarif DT	809	784	683	615	452	349	359	380	374	509	697	791	809
4 Total	20 105	17 866	18 022	12 199	8 965	7 124	7 007	7 218	7 399	10 001	14 786	18 621	20 105
5 Généraux													
6 Tarifs G et à forfait	2 435	2 158	2 081	1 630	1 461	1 538	1 489	1 524	1 410	1 528	1 810	2 156	2 435
7 Tarifs d'éclairage public et Sent.	147	145	143	143	143	143	143	143	143	143	143	144	147
8 Tarif M	5 913	5 490	4 866	4 586	4 421	4 868	4 696	4 645	4 492	4 521	4 913	5 554	5 913
9 Tarif G9	360	332	301	292	290	301	309	313	307	315	363	337	363
10 Tarif LG	929	892	822	763	706	745	765	732	725	743	796	874	929
11 Tarif H	4	3	3	3	3	3	4	4	3	5	5	5	5
12 Total	9 788	9 019	8 217	7 418	7 024	7 597	7 406	7 361	7 080	7 254	8 030	9 070	9 791
13 Grands clients industriels													
14 Tarif L	839	807	781	732	745	733	706	723	740	754	780	811	839
15 Contrats spéciaux	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16 Total	839	807	781	732	745	733	706	723	740	754	780	811	839
17 Réseaux autonomes													
18 Tarifs D et DM	60	55	51	44	34	27	26	24	25	34	42	53	60
19 Tarif G	22	20	18	16	15	15	16	15	14	15	17	22	22
20 Tarif G9	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2
21 Tarif M	14	14	13	12	12	12	12	12	12	12	13	14	14
22 Tarifs d'éclairage public et Sent.	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
23 Total	97	91	84	74	63	55	56	53	54	62	74	91	98
24 Total sans Réseaux autonomes	30 732	27 692	27 019	20 348	16 734	15 454	15 119	15 301	15 219	18 010	23 596	28 501	30 735
25 Total avec Réseaux autonomes	30 829	27 783	27 103	20 423	16 797	15 510	15 175	15 354	15 273	18 072	23 669	28 593	30 833

Annexe 4 - Tableau 52
Puissances non coïncidentes par catégories de consommateurs - basse tension
Année témoin projetée 2016

(1) Catégorie de consommateurs	(2) - (13) Puissances non coïncidentes mensuelles (MW)												(14) Puissances non coïncidentes annuelles (MW)
	(2) Janvier	(3) Février	(4) Mars	(5) Avril	(6) Mai	(7) Juin	(8) Juillet	(9) Août	(10) Septembre	(11) Octobre	(12) Novembre	(13) Décembre	
1 Domestiques													
2 Tarifs D et DM	19 051	16 865	17 119	11 437	8 405	6 689	6 564	6 750	6 936	9 372	13 910	17 604	19 051
3 Tarif DT	800	775	675	608	447	345	355	376	369	503	689	781	800
4 Total	19 851	17 640	17 794	12 045	8 852	7 034	6 919	7 126	7 305	9 875	14 599	18 385	19 851
5 Généraux													
6 Tarifs G et à forfait	2 398	2 125	2 050	1 605	1 438	1 514	1 466	1 501	1 389	1 504	1 783	2 123	2 398
7 Tarifs d'éclairage public et Sent.	145	143	142	142	142	142	142	142	142	142	142	143	145
8 Tarif M	4 718	4 381	3 883	3 659	3 528	3 884	3 747	3 706	3 585	3 608	3 920	4 432	4 718
9 Tarif G9	323	298	270	262	260	270	277	281	275	283	325	302	325
10 Tarif LG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11 Tarif H	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12 Total	7 584	6 947	6 345	5 668	5 368	5 810	5 632	5 630	5 390	5 536	6 169	6 999	7 586
13 Grands clients industriels													
14 Tarif L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15 Contrats spéciaux	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16 Total	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17 Réseaux autonomes													
18 Tarifs D et DM	60	55	51	44	34	27	26	24	25	34	42	53	60
19 Tarif G	22	20	18	16	15	15	16	15	14	15	17	22	22
20 Tarif G9	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2
21 Tarif M	11	11	10	10	9	10	10	10	10	9	10	11	11
22 Tarifs d'éclairage public et Sent.	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
23 Total	94	88	81	72	60	53	53	50	51	60	71	88	95
24 Total sans Réseaux autonomes	27 434	24 587	24 138	17 713	14 220	12 844	12 551	12 756	12 695	15 411	20 768	25 385	27 437
25 Total avec Réseaux autonomes	27 529	24 675	24 219	17 785	14 280	12 897	12 605	12 806	12 747	15 471	20 839	25 473	27 531

Annexe 4 - Tableau 53
Caractéristiques de consommation servant à l'établissement du coût de fourniture
Année témoin projetée 2016

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
Catégorie de consommateurs	Énergie ajustée (GWh)	Pertes (GWh)	Énergie ajustée avec pertes (GWh)	Puissance moyenne 300 heures de pointe (MW)	Facteur d'utilisation ⁽¹⁾ (%)	Taux de pertes (%)	Coût unitaire patrimonial (¢/kWh)	Part relative Énergie totale (%)	Consommation patrimoniale (GWh)
1 Domestiques									
2 Tarifs D et DM	63 977	5 734	69 711	16 812	47,1%	8,96%	3,33	37,3%	58 701
3 Tarif DT	2 872	257	3 129	486	73,3%	8,96%	2,81	1,7%	2 635
4 Total	66 849	5 992	72 840	17 298	-	-	-	39,0%	61 336
5 Généraux									
6 Tarifs G et à forfait	9 684	867	10 551	2 086	57,6%	8,96%	3,06	5,6%	8 885
7 Tarifs d'éclairage public et Sent.	612	55	667	90	84,1%	8,96%	2,69	0,4%	562
8 Tarif M	31 051	2 654	33 705	5 124	74,7%	8,55%	2,78	18,1%	28 491
9 Tarif G9	970	85	1 055	175	68,8%	8,79%	2,86	0,6%	890
10 Tarif LG	9 061	592	9 653	1 617	67,7%	6,54%	2,82	5,3%	8 314
11 Tarif H	8	1	9	1	71,6%	7,05%	2,78	0,0%	8
12 Total	51 387	4 254	55 641	9 094	-	-	-	30,0%	47 149
13 Grands clients industriels									
14 Tarif L	28 388	1 717	30 105	3 580	95,5%	6,05%	2,39	16,6%	26 047
15 Contrats spéciaux	24 833	1 440	26 273	3 133	95,3%	5,80%	2,39	14,5%	22 785
16 Total	53 221	3 157	56 378	6 713	-	-	-	31,0%	48 833
17 Total sans Réseaux autonomes	171 456	13 403	184 859	33 105	63,5%	7,8%	2,88	100,0%	157 319
18 Réseaux autonomes									
19 Tarifs D et DM	215	12	227	-	-	5,6%	-	-	-
20 Tarif G	94	5	99	-	-	5,6%	-	-	-
21 Tarif G9	4	0	4	-	-	5,6%	-	-	-
22 Tarif M	78	4	82	-	-	5,6%	-	-	-
23 Tarifs d'éclairage public et Sent.	2	0	2	-	-	5,6%	-	-	-
24 Total	393	22	415	-	-	5,6%	-	-	-

(1) Facteur d'utilisation après ajustement à la courbe du décret 1277-2001.