

ÉVOLUTION DE LA BASE DE TARIFICATION ET DES TRAVAUX EN COURS

TABLE DES MATIÈRES

1. ÉVOLUTION DE LA BASE DE TARIFICATION ET DES TRAVAUX EN COURS.....	5
2. CONTRIBUTIONS À DES POSTES DE DÉPART PRIVÉS ET AUTRES CONTRIBUTIONS DE TIERS	9
3. MISES EN SERVICE DES IMMOBILISATIONS, DU CONTRAT DE LOCATION-ACQUISITION ET DES ACTIFS INCORPORELS	10
4. FRAIS FINANCIERS CAPITALISÉS RELIÉS AUX ACTIFS MIS EN SERVICE.....	12

LISTE DES TABLEAUX

Tableau 1 : Évolution des travaux en cours et de la base de tarification pour l'année historique 2014	6
Tableau 2 : Évolution des travaux en cours et de la base de tarification pour l'année de base 2015	7
Tableau 3 : Évolution des travaux en cours et de la base de tarification pour l'année témoin 2016	8
Tableau 4 : Évolution des contributions à des postes de départ privés et autres contributions de tiers.....	10
Tableau 5 : Mises en service des immobilisations, du contrat de location-acquisition, des actifs incorporels et des frais de développement.....	11
Tableau 6 : Comparaison des investissements et des mises en service pour les investissements inférieurs à 10 M\$.....	12
Tableau 7 : Frais financiers capitalisés liés aux actifs mis en service en 2014, 2015 et 2016.....	13

1. ÉVOLUTION DE LA BASE DE TARIFICATION ET DES TRAVAUX EN COURS

1 Les tableaux 1, 2 et 3 présentent l'évolution pour les années 2014, 2015 et 2016 et font le
2 lien entre :

- 3 • les investissements en immobilisations (incluant le contrat de location-acquisition¹) et
4 en actifs incorporels, traités dans la pièce HQD-9, document 5 ;
- 5 • les autres actifs, détaillés dans la pièce HQD-9, document 7 ;
- 6 • l'encaisse réglementaire, présentée dans la pièce HQD-9, document 3 ;
- 7 • les matériaux, combustibles et fournitures, présentés dans la pièce HQD-9,
8 document 4 ;

9 et leur inclusion dans la base de tarification du Distributeur, selon la pièce HQD-9,
10 document 1, ou dans les travaux en cours.

¹ Conformément à la demande relative aux modifications de méthodes comptables découlant du passage aux principes comptables généralement reconnus des États-Unis (US GAAP), dossier R-3927-2015, à compter du 1^{er} janvier 2015, le libellé « Contrat de location-financement » a été modifié pour « Contrat de location-acquisition ».

TABLEAU 1 :
ÉVOLUTION DES TRAVAUX EN COURS ET DE LA BASE DE TARIFICATION
POUR L'ANNÉE HISTORIQUE 2014 (M\$)

ÉVOLUTION DES TRAVAUX EN COURS					
	Solde au 1 ^{er} janvier 2014	Investissements ⁽¹⁾	Mises en service	Régularisations	Solde au 31 décembre 2014
Par catégories d'actifs					
Immobilisations et contrat de location-acquisition	410,1	785,6	(740,8)	(9,5)	445,4
Equipements de mesurage	36,2	283,4	(298,9)	1,3	22,0
Postes de distribution	3,7	0,0	0,0	0,0	3,7
Lignes aériennes de distribution	161,5	302,0	(290,6)	(6,7)	166,2
Lignes souterraines de distribution	122,0	124,4	(105,8)	(0,1)	140,6
Réseaux autonomes	72,4	36,3	(11,3)	(2,7)	94,7
Autres actifs de réseaux	0,0	4,4	(4,4)	0,0	
Actifs de soutien	14,4	35,1	(29,8)	(1,4)	18,2
Logiciels et autres actifs incorporels	50,8	33,4	(47,1)	0,0	37,1
Total	460,9	819,0	(787,9)	(9,5)	482,5
Par catégories d'investissement					
Ne générant pas de revenus additionnels	237,2	521,6	(523,9)	(9,5)	225,4
Maintien des actifs	130,8	459,5	(445,5)	(9,5)	135,3
Amélioration de la qualité	36,7	15,1	(32,6)		19,2
Respect des exigences	69,6	47,0	(45,8)		70,8
Général des revenus additionnels	223,7	297,4	(264,0)	0,0	257,1
Croissance de la demande	223,7	297,4	(264,0)		257,1
Total	460,9	819,0	(787,9)	(9,5)	482,5
ÉVOLUTION DE LA BASE DE TARIFICATION					
	Solde au 1 ^{er} janvier 2014	Mises en service	Amortissement ⁽²⁾	Régularisations	Solde au 31 décembre 2014
Immobilisations en exploitation					
Coût	15 894,1	739,3		(237,2)	16 396,2
Equipements de mesurage	731,2	298,9		(144,7)	885,5
Postes de distribution	62,2	-		(0,0)	62,2
Lignes aériennes de distribution	9 157,1	290,6		(32,3)	9 415,4
Lignes souterraines de distribution	3 696,4	105,8		(33,0)	3 769,2
Réseaux autonomes	1 041,5	9,5		1,1	1 052,1
Autres actifs de réseaux	20,7	4,4		0,2	25,3
Actifs de soutien	1 217,3	29,8		(28,3)	1 218,8
Contributions à des postes de départ privés et autres contributions de tiers	(32,4)	0,3		(0,0)	(32,1)
Amortissement cumulé	7 327,7		482,0	(212,4)	7 597,3
Equipements de mesurage	365,0		51,1	(105,8)	310,3
Postes de distribution	59,2		0,7	(0,6)	59,3
Lignes aériennes de distribution	4 291,1		207,8	(39,2)	4 459,7
Lignes souterraines de distribution	1 407,2		133,2	(29,9)	1 510,5
Réseaux autonomes	578,2		18,9	(3,9)	593,2
Autres actifs de réseaux	11,5		0,7	(0,1)	12,2
Actifs de soutien	615,5		69,6	(32,5)	652,5
Contributions à des postes de départ privés et autres contributions de tiers	0,1		0,0	(0,4)	(0,4)
Valeur nette	8 566,3	739,3	(482,0)	(24,8)	8 798,9
Equipements de mesurage	366,3	298,9	(51,1)	(38,9)	575,2
Postes de distribution	2,9	0,0	(0,7)	0,6	2,9
Lignes aériennes de distribution	4 866,0	290,6	(207,8)	6,9	4 955,6
Lignes souterraines de distribution	2 289,3	105,8	(133,2)	(3,1)	2 258,7
Réseaux autonomes	463,3	9,5	(18,9)	5,0	458,9
Autres actifs de réseaux	9,2	4,4	(0,7)	0,2	13,1
Actifs de soutien	601,8	29,8	(69,6)	4,2	566,2
Contributions à des postes de départ privés et autres contributions de tiers	(32,5)	0,3	(0,0)	0,4	(31,8)
Contrat de location-acquisition					
Valeur actualisée	45,6	1,8		0,0	47,4
Amortissement cumulé	12,7		2,7	(0,6)	14,8
Valeur nette	32,9	1,8	(2,7)	0,6	32,6
Actifs incorporels en exploitation					
Coût	747,4	46,3		(1,4)	792,3
Logiciels	711,6	39,6		(1,4)	749,7
Autres actifs incorporels	35,8	6,7			42,6
Amortissement cumulé	427,1		83,2	(1,3)	509,0
Logiciels	420,4		83,2	(1,3)	502,3
Autres actifs incorporels	6,7		0,0	0,0	6,7
Valeur nette	320,3	46,3	(83,2)	0,0	283,3
Logiciels	291,2	39,6	(83,2)		247,5
Autres actifs incorporels	29,1	6,7	(0,0)		35,9
Autres actifs					
Interventions, programmes et activités en efficacité énergétique	1 324,6	90,2	(158,0)	0,0	1 256,7
Interventions en efficacité énergétique	859,9	89,4	(136,4)	0,0	813,0
Programmes et activités du BEIÉ	106,5	0,0	(15,4)	0,0	91,1
Contributions à des projets de raccordement	103,9	0,0	(3,9)	0,0	100,1
Compte de nivellement pour aléas climatiques	222,9	0,0	0,0	0,0	222,9
Autres actifs réglementaires	8,0	0,8	(2,4)	0,0	6,4
Remboursement gouvernemental	23,3	0,0	0,0	0,0	23,3
Coûts nets liés aux sorties d'actifs					
			(42,9)	42,9	0,0
Fonds de roulement					
Encaisse	229,2			119,3	348,6
Encaisse	92,7			105,6	198,3
Matériaux, combustibles et fournitures	136,4			13,9	150,3
BASE DE TARIFICATION	10 473,2	877,6	(768,8)	137,9	10 720,0

⁽¹⁾ Pièce HQD-9, document 5, tableau 3.

⁽²⁾ Pièce HQD-8, document 6, tableau 1.

**TABLEAU 2 :
ÉVOLUTION DES TRAVAUX EN COURS ET DE LA BASE DE TARIFICATION
POUR L'ANNÉE DE BASE 2015 (M\$)**

ÉVOLUTION DES TRAVAUX EN COURS					
	Solde au 1 ^{er} janvier 2015	Investissements ⁽¹⁾	Mises en service	Régularisations	Solde au 31 décembre 2015
Par catégories d'actifs					
Immobilisations et contrat de location-acquisition	445,4	802,3	(854,0)	1,4	395,0
Equipements de mesurage	22,0	272,7	(295,9)	2,2	0,9
Postes de distribution	3,7	0,0	0,0		3,7
Lignes aériennes de distribution	166,2	309,7	(318,6)	(0,8)	156,5
Lignes souterraines de distribution	140,6	125,0	(106,7)		158,9
Réseaux autonomes	94,7	48,1	(69,5)		73,3
Autres actifs de réseaux		0,0	0,0		
Actifs de soutien	18,2	46,7	(63,3)		1,6
Logiciels et autres actifs incorporels	37,1	43,4	(62,9)	(2,2)	15,4
Autres actifs réglementaires		2,6	(2,6)		
Total	482,5	848,3	(919,5)	(0,9)	410,4
Par catégories d'investissement					
Ne générant pas de revenus additionnels	225,4	532,6	(588,3)	(0,8)	168,9
Maintien des actifs	135,3	471,1	(526,4)	(0,8)	79,2
Amélioration de la qualité	19,2	19,4	(20,2)		18,4
Respect des exigences	70,8	42,2	(41,7)		71,3
Généralisant des revenus additionnels	257,1	315,7	(331,2)	0,0	241,5
Croissance de la demande	257,1	315,7	(331,2)		241,5
Total	482,5	848,3	(919,5)	(0,8)	410,4
ÉVOLUTION DE LA BASE DE TARIFICATION					
	Solde au 1 ^{er} janvier 2015	Mises en service	Amortissement ⁽²⁾	Régularisations	Solde au 31 décembre 2015
Immobilisations en exploitation					
Coût	16 394,8	842,0		(204,0)	17 032,8
Equipements de mesurage	885,5	295,9		(140,2)	1 041,2
Postes de distribution	62,2	0,0		0,0	62,2
Lignes aériennes de distribution	9 415,4	318,6		1,0	9 734,9
Lignes souterraines de distribution	3 769,2	106,7		(25,6)	3 850,3
Réseaux autonomes	1 050,7	62,4		(10,1)	1 102,9
Autres actifs de réseaux	25,3	0,0		(4,4)	20,9
Actifs de soutien	1 218,8	63,3		(24,7)	1 257,4
Contributions à des postes de départ privés et autres	(32,1)	(4,8)		0,0	(37,0)
Amortissement cumulé	7 604,0		486,2	(155,4)	7 934,8
Equipements de mesurage	310,3		71,5	(103,9)	277,9
Postes de distribution	59,3		0,3	(0,0)	59,5
Lignes aériennes de distribution	4 459,7		195,7	(9,2)	4 646,2
Lignes souterraines de distribution	1 510,5		130,9	(18,8)	1 622,6
Réseaux autonomes	599,9		21,5	(0,3)	621,1
Autres actifs de réseaux	12,2		0,7	(0,0)	12,9
Actifs de soutien	652,5		66,0	(23,2)	695,4
Contributions à des postes de départ privés et autres	(0,4)		(0,4)	0,0	(0,8)
Valeur nette	8 790,8	842,0	(486,2)	(48,6)	9 098,0
Equipements de mesurage	575,2	295,9	(71,5)	(36,3)	763,2
Postes de distribution	2,9	0,0	(0,3)	0,0	2,6
Lignes aériennes de distribution	4 955,6	318,6	(195,7)	10,2	5 088,8
Lignes souterraines de distribution	2 258,7	106,7	(130,9)	(6,8)	2 227,7
Réseaux autonomes	450,8	62,4	(21,5)	(9,8)	481,9
Autres actifs de réseaux	13,1		(0,7)	(4,4)	8,0
Actifs de soutien	566,2	63,3	(66,0)	(1,5)	562,0
Contributions à des postes de départ privés et autres	(31,8)	(4,8)	0,4	(0,0)	(36,2)
Contrat de location-acquisition					
Valeur actualisée	47,4	7,2		(0,0)	54,6
Amortissement cumulé	14,8		2,2	0,0	17,0
Valeur nette	32,6	7,2	(2,2)	(0,0)	37,5
Actifs incorporels en exploitation					
Coût	792,3	63,0		(6,4)	848,9
Logiciels	749,7	59,5		0,0	809,2
Autres actifs incorporels	42,6	3,5		(6,4)	39,7
Amortissement cumulé	509,0		85,8	(0,0)	594,7
Logiciels	502,3		85,8	0,0	588,0
Autres actifs incorporels	6,7			(0,0)	6,7
Valeur nette	283,3	63,0	(85,8)	(6,4)	254,2
Logiciels	247,5	59,5	(85,8)	(0,0)	221,2
Autres actifs incorporels	35,9	3,5	0,0	(6,4)	33,0
Autres actifs	1 033,8	212,1	(169,1)	0,0	1 076,8
Interventions, programmes et activités en efficacité énergétique					
Interventions en efficacité énergétique (dont PGEE)	813,0	95,0	(145,3)	(0,0)	762,7
Programmes et activités du BEIÉ	91,1		(15,4)	(0,0)	75,7
Contributions à des projets de raccordement	100,1	114,5	(6,0)	0,0	208,5
Autres actifs réglementaires	6,4	2,6	(2,4)	(0,0)	6,6
Remboursement gouvernemental	23,3			0,0	23,3
Coûts nets liés aux sorties d'actifs			(47,7)	47,7	0,0
Fonds de roulement	348,6			(74,0)	274,6
Encaisse	198,3			(49,6)	148,8
Matériaux, combustibles et fournitures	150,3			(24,5)	125,8
BASE DE TARIFICATION	10 489,2	1 124,3	(791,0)	(81,2)	10 741,1

⁽¹⁾ Pièce HQD-9, document 5, tableau 3.

⁽²⁾ Pièce HQD-8, document 6, tableau 1.

TABLEAU 3 :
ÉVOLUTION DES TRAVAUX EN COURS ET DE LA BASE DE TARIFICATION
POUR L'ANNÉE TÉMOIN 2016 (M\$)

ÉVOLUTION DES TRAVAUX EN COURS					
	Solde au 1 ^{er} janvier 2016	Investissements ⁽¹⁾	Mises en service	Régularisations	Solde au 31 décembre 2016
Par catégories d'actifs					
Immobilisations et contrat de location-acquisition	395,0	634,2	(601,0)	0,0	428,2
Equipements de mesurage	0,9	74,2	(74,2)	0,0	0,9
Postes de distribution	3,7	0,0	0,0	0,0	3,7
Lignes aériennes de distribution	156,5	325,2	(314,0)	0,0	167,7
Lignes souterraines de distribution	158,9	121,2	(114,3)	0,0	165,8
Réseaux autonomes	73,3	45,0	(37,8)	0,0	80,6
Autres actifs de réseaux		0,0	0,0	0,0	
Actifs de soutien	1,6	68,6	(60,7)	0,0	9,5
Logiciels et autres actifs incorporels	15,4	45,7	(42,2)	0,0	18,9
Autres actifs réglementaires	0,0	2,5	(2,5)	0,0	0,0
Total	410,4	682,4	(645,7)	0,0	447,1
Par catégories d'investissement					
Ne générant pas de revenus additionnels	168,9	369,3	(352,0)	0,0	186,2
Maintien des actifs	79,2	289,7	(279,9)	0,0	89,0
Amélioration de la qualité	18,4	29,3	(23,1)	0,0	24,6
Respect des exigences	71,3	50,4	(49,0)	0,0	72,7
Généralant des revenus additionnels	241,5	313,0	(293,7)	0,0	260,8
Croissance de la demande	241,5	313,0	(293,7)	0,0	260,8
Total	410,4	682,4	(645,7)	0,0	447,1
ÉVOLUTION DE LA BASE DE TARIFICATION					
	Solde au 1 ^{er} janvier 2016	Mises en service	Amortissement ⁽²⁾	Régularisations	Solde au 31 décembre 2016
Immobilisations en exploitation					
Coût	17 032,8	588,9		(91,2)	17 530,4
Equipements de mesurage	1 041,2	74,2		(30,3)	1 085,1
Postes de distribution	62,2	0,0		0,0	62,2
Lignes aériennes de distribution	9 734,9	314,0		(10,6)	10 038,4
Lignes souterraines de distribution	3 850,3	114,3		(25,6)	3 939,0
Réseaux autonomes	1 102,9	25,6		1,7	1 130,2
Autres actifs de réseaux	20,9			0,0	20,9
Actifs de soutien	1 257,4	60,7		(26,4)	1 291,7
Contributions à des postes de départ privés et autres contributions de tiers	(37,0)			0,0	(37,0)
Amortissement cumulé	7 934,8		487,3	(75,3)	8 346,8
Equipements de mesurage	277,9		65,9	(22,4)	321,5
Postes de distribution	59,5		0,2	0,0	59,8
Lignes aériennes de distribution	4 646,2		199,5	(9,4)	4 836,3
Lignes souterraines de distribution	1 622,6		132,7	(18,8)	1 736,4
Réseaux autonomes	621,1		22,1	(0,3)	642,9
Autres actifs de réseaux	12,9		0,7	0,0	13,6
Actifs de soutien	695,4		66,8	(24,4)	737,8
Contributions à des postes de départ privés et autres contributions de tiers	(0,8)		(0,7)	0,0	(1,5)
Valeur nette	9 098,0	588,9	(487,3)	(16,0)	9 183,7
Equipements de mesurage	763,2	74,2	(65,9)	(7,9)	763,6
Postes de distribution	2,6	0,0	(0,2)	0,0	2,4
Lignes aériennes de distribution	5 088,8	314,0	(199,5)	(1,3)	5 202,1
Lignes souterraines de distribution	2 227,7	114,3	(132,7)	(6,8)	2 202,6
Réseaux autonomes	481,9	25,6	(22,1)	2,0	487,3
Autres actifs de réseaux	8,0	0,0	(0,7)	0,0	7,3
Actifs de soutien	562,0	60,7	(66,8)	(2,0)	553,9
Contributions à des postes de départ privés et autres contributions de tiers	(36,2)	0,0	0,7	0,0	(35,5)
Contrat de location-acquisition					
Valeur actualisée	54,6	12,2			66,8
Amortissement cumulé	17,0		2,7	0,0	19,7
Valeur nette	37,5	12,2	(2,7)	0,0	47,0
Actifs incorporels en exploitation					
Coût	848,9	42,2		0,0	891,1
Logiciels	809,2	38,7		0,0	847,9
Autres actifs incorporels	39,7	3,5		0,0	43,2
Amortissement cumulé	594,7		90,3	0,0	685,1
Logiciels	588,0		90,3	0,0	678,4
Autres actifs incorporels	6,7		0,0	0,0	6,7
Valeur nette	254,2	42,2	(90,3)	0,0	206,1
Logiciels	221,2	38,7	(90,3)	0,0	169,6
Autres actifs incorporels	33,0	3,5	0,0	0,0	36,5
Autres actifs	1 076,8	258,2	(181,6)	0,0	1 153,3
Interventions, programmes et activités en efficacité énergétique					
Interventions en efficacité énergétique (dont PGEE)	762,7	100,0	(154,8)	0,0	707,9
Programmes et activités du BEIE	75,7		(15,4)	0,0	60,3
Contributions à des projets de raccordement	208,5	155,7	(8,9)	0,0	355,3
Autres actifs réglementaires	6,6	2,5	(2,5)	0,0	6,6
Remboursement gouvernemental	23,3			0,0	23,3
Coûts nets liés aux sorties d'actifs			(19,4)	19,4	0,0
Fonds de roulement	274,6			(40,4)	234,2
Encaisse	148,8			(31,9)	116,9
Matériaux, combustibles et fournitures	125,8			(8,5)	117,3
BASE DE TARIFICATION	10 741,1	901,5	(781,3)	(37,0)	10 824,3

⁽¹⁾ Pièce HQD-9, document 5, tableau 3.

⁽²⁾ Pièce HQD-8, document 6, tableau 1.

1 Les différents éléments de l'évolution de la base de tarification sont expliqués dans les
2 sections suivantes de la présente pièce ou dans les pièces spécifiques des composantes de
3 la base de tarification.

4 La colonne Régularisations est composée de tous les éléments de variation des actifs autres
5 que les investissements, les mises en exploitation et les amortissements. Le tableau 4
6 présenté à la pièce HQD-8, document 2 du dossier R-3708-2009 décrit la nature des
7 diverses régularisations liées aux actifs de l'ensemble des divisions d'Hydro-Québec.

8 Le Distributeur rappelle que la plupart de ses actifs sont gérés par lots ou en masse.
9 Conséquemment, les régularisations consistent essentiellement en des ajustements
10 comptables découlant des travaux de corroboration d'actifs réalisés selon les règles de
11 comptabilité et de contrôle en vigueur.

2. CONTRIBUTIONS À DES POSTES DE DÉPART PRIVÉS ET AUTRES CONTRIBUTIONS DE TIERS

12 Ce compte regroupe les éléments suivants :

- 13 • les contributions relatives aux postes de départ privés liés aux projets d'éoliennes et
14 de biomasse, ainsi que la valeur actualisée sur 20 ans des frais d'entretien afférents.
15 Le Distributeur ne prévoit pas recevoir de remboursements de la part des producteurs
16 privés en 2015 et 2016 puisqu'il estime que la contribution qui sera versée par le
17 Transporteur à un producteur privé pour le remboursement des coûts du poste de
18 départ sera égale au maximum prévu au contrat d'approvisionnement en électricité ;
- 19 • les autres contributions externes reçues ou versées par le Distributeur dans le cadre
20 de demandes d'alimentation en haute tension, de même que les frais et revenus
21 d'entretien afférents.

22 Le tableau 4 présente l'évolution des contributions à des postes de départ privés et des
23 autres contributions de tiers pour les années 2014 à 2016.

**TABLEAU 4 :
ÉVOLUTION DES CONTRIBUTIONS À DES POSTES DE DÉPART PRIVÉS
ET AUTRES CONTRIBUTIONS DE TIERS (M\$)**

CONTRIBUTIONS										
	Solde au 01/01/2014	MES 2014	Amort. 2014	Solde au 31/12/2014	MES 2015	Amort. 2015	Solde au 31/12/2015	MES 2016	Amort. 2016	Solde au 31/12/2016
Contributions à des postes de départ privés										
Premier appel d'offres éolien A/O 2003-02	12,2	0,3	(0,8)	11,7		(0,9)	10,8		(0,9)	9,9
Deuxième appel d'offres éolien A/O 2005-03 Biomasse	(5,2)		0,3	(4,9)		0,3	(4,6)		0,3	(4,3)
Sous-total - Postes de départ privés	7,0	0,3	(0,6)	6,7		(0,6)	6,2		(0,6)	5,6
Autres contributions de tiers										
Autres	(39,2)		1,0	(38,2)	(4,2)	1,0	(41,4)		1,2	(40,2)
SOUS-TOTAL	(32,1)	0,3	0,4	(31,4)	(4,2)	0,4	(35,2)		0,6	(34,6)

FRAIS D'ENTRETIEN										
	Solde au 01/01/2014	MES 2014	Amort. 2014	Solde au 31/12/2014	MES 2015	Amort. 2015	Solde au 31/12/2015	MES 2016	Amort. 2016	Solde au 31/12/2016
Contributions à des postes de départ privés										
Premier appel d'offres éolien A/O 2003-02	0,4		(0,0)	0,4		(0,0)	0,3		(0,0)	0,3
Deuxième appel d'offres éolien A/O 2005-03	(0,8)		0,0	(0,7)		0,0	(0,7)		0,0	(0,7)
Sous-total - Postes de départ privés	(0,4)		(0,0)	(0,4)		(0,0)	(0,4)		(0,0)	(0,4)
Autres contributions de tiers										
Autres					(0,6)	0,0	(0,6)		0,0	(0,6)
SOUS-TOTAL	(0,4)		(0,0)	(0,4)	(0,6)	(0,0)	(1,0)		0,0	(1,0)

TOTAL - CONTRIBUTIONS ET FRAIS D'ENTRETIEN										
Postes de départ privés	6,7	0,3	(0,6)	6,4		(0,6)	5,8		(0,6)	5,2
Autres contributions de tiers	(39,2)		1,0	(38,2)	(4,8)	1,0	(42,0)		1,2	(40,8)
GRAND TOTAL	(32,5)	0,3	0,4	(31,8)	(4,8)	0,4	(36,2)		0,7	(35,5)

3. MISES EN SERVICE DES IMMOBILISATIONS, DU CONTRAT DE LOCATION-ACQUISITION ET DES ACTIFS INCORPORELS

- 1 Le tableau 5 présente les mises en service des immobilisations, du contrat de
- 2 location-acquisition, des actifs incorporels et des frais de développement inclus à la rubrique
- 3 Autres actifs réglementaires par types d'autorisation sur la période 2014 à 2016.

TABLEAU 5 :
MISES EN SERVICE DES IMMOBILISATIONS, DU CONTRAT DE LOCATION-ACQUISITION,
DES ACTIFS INCORPORELS ET DES FRAIS DE DÉVELOPPEMENT² (M\$)

Catégories d'investissement	2014	2015	2016
Projets autorisés > 10 M\$	323,7	408,9	123,2
<i>Construction de la centrale thermique de Akulivik</i>	0,4	38,8	0,2
<i>Automatisation du réseau</i>	3,7		
<i>Contrôle asservi de la tension et de la puissance réactive (CATVAR)</i>	7,3	1,1	1,1
<i>Lecture à distance - Phase 1</i>	116,9	30,6	0,3
<i>Lecture à distance - Phases 2 et 3</i>	165,3	275,7	52,9
<i>Solution d'ordonnancement de gestion des équipes mobiles (SOGEM)</i>	14,2		
<i>Travaux de raccordement du réseau de distribution</i>			
<i>Poste Neubois</i>	0,1		
<i>Poste de Saint-Bruno-de-Montarville</i>	7,5	0,1	
<i>Poste de Charlesbourg</i>	4,4	8,1	
<i>Poste de Limoilou</i>	1,2	16,8	
<i>Poste de Port-Daniel</i>		4,6	4,9
<i>Poste Charland</i>	0,7	7,5	4,0
<i>Poste Bélanger</i>	2,0	4,1	6,5
<i>Poste Henri-Bourassa</i>		8,2	7,3
<i>Poste Fleury</i>		2,3	
<i>Poste Duchesnay</i>			7,0
<i>Poste de Baie-Saint-Paul</i>			14,9
<i>Poste d'Adamsville</i>			16,0
<i>Poste Lefrançois</i>		11,0	8,1
Investissements autorisés avant l'entrée en vigueur de l'art. 73	8,1	11,2	12,0
<i>Programme d'enfouissement</i>	8,1	11,2	12,0
Ensemble des projets < 10 M\$	456,1	499,4	510,5
TOTAL	787,9	919,5	645,7

- 1 Le tableau 6 compare, pour la période cumulative de 2014 à 2016, les mises en service
- 2 réelles ou prévues avec les investissements autorisés pour l'ensemble des projets inférieurs
- 3 à 10 M\$. Cumulativement, le Distributeur aura mis en service des actifs d'une valeur moindre
- 4 de 183,5 M\$ par rapport aux montants d'investissements autorisés ou demandés. Ce résultat
- 5 est attendu puisque certains projets se réalisent sur plusieurs années.

² Liées aux investissements présentés à la pièce HQD-9, document 5.

**TABLEAU 6 :
 COMPARAISON DES INVESTISSEMENTS ET DES MISES EN SERVICE
 POUR LES INVESTISSEMENTS INFÉRIEURS À 10 M\$ (M\$)**

	INVESTISSEMENTS		MISES EN SERVICE	ÉCARTS MES / INV
	Autorisés ou Demandés	Réels ou Prévus	Réelles ou Prévues	Réelles ou Prévues / Autorisés ou Demandés
	(a)	(b)	(c)	(d) = (c) - (a)
2014	569,4 (1)	490,6 (3)	456,1	(113,3)
2015	550,9 (2)	492,2 (3)	499,4	(51,5)
2016	529,2 (3)	529,2 (3)	510,5	(18,7)
	1 649,5	1 512,0	1 466,0	(183,5)

(1) Décision D-2014-037, paragraphe 437.

(2) Décision D-2015-018, paragraphe 703.

(3) Pièce HQD-9, document 5, tableau 2.

4. FRAIS FINANCIERS CAPITALISÉS RELIÉS AUX ACTIFS MIS EN SERVICE

- 1 Le tableau 7 présente les frais financiers capitalisés³ inclus dans les actifs mis en service. Le
- 2 Distributeur rappelle qu'il s'agit des frais financiers capitalisés depuis le début des
- 3 investissements jusqu'au moment de leur inclusion dans la base de tarification.

³ Calculés à partir des taux de rendement de la base de tarification applicables aux années considérées.

**TABLEAU 7 :
FRAIS FINANCIERS CAPITALISÉS LIÉS AUX ACTIFS MIS EN SERVICE
EN 2014, 2015 ET 2016 (M\$)**

Catégories d'investissement	2014	2015	2016
Immobilisations et actifs incorporels			
Projets autorisés > 10 M\$	9,3	18,2	5,4
<i>Construction de la centrale thermique de Akulivik</i>	<i>0,0</i>	<i>4,8</i>	<i>0,0</i>
<i>Automatisation du réseau</i>	<i>0,3</i>		
<i>Contrôle asservi de la tension et de la puissance réactive (CATVAR)</i>	<i>0,9</i>	<i>0,2</i>	<i>0,2</i>
<i>Lecture à distance - Phase 1</i>	<i>4,7</i>	<i>4,8</i>	
<i>Lecture à distance - Phases 2 et 3</i>	<i>1,5</i>	<i>2,1</i>	<i>0,2</i>
<i>Solution d'ordonnancement de gestion des équipes mobiles (SOGEM)</i>	<i>0,7</i>		
<i>Travaux de raccordement du réseau de distribution</i>			
<i>Poste Neubois</i>			
<i>Poste de Saint-Bruno-de-Montarville</i>	<i>0,5</i>	<i>0,0</i>	
<i>Poste de Charlesbourg</i>	<i>0,4</i>	<i>0,9</i>	
<i>Poste de Limoilou</i>	<i>0,2</i>	<i>2,1</i>	
<i>Poste de Port-Daniel</i>		<i>0,3</i>	<i>0,3</i>
<i>Poste Charland</i>	<i>0,1</i>	<i>0,5</i>	<i>0,1</i>
<i>Poste Bélanger</i>	<i>0,1</i>	<i>0,3</i>	<i>0,8</i>
<i>Poste Henri-Bourassa</i>		<i>0,6</i>	<i>0,7</i>
<i>Poste Fleury</i>		<i>0,1</i>	
<i>Poste Duchesney</i>			<i>0,7</i>
<i>Poste de Baie-Saint-Paul</i>			<i>0,9</i>
<i>Poste d'Adamsville</i>			<i>0,9</i>
<i>Poste Lefrançois</i>		<i>1,4</i>	<i>0,6</i>
Investissements autorisés avant l'entrée en vigueur de l'art. 73	0,8	1,1	1,4
<i>Programme d'enfouissement</i>	<i>0,8</i>	<i>1,1</i>	<i>1,4</i>
Interventions en efficacité énergétique (dont PGEE)	1,6	2,3	2,3