

GAZIFÈRE INC.
CALCUL DU REVENU ADDITIONNEL REQUIS
CAUSE TARIFAIRES 2012 (PHASE III)

No de ligne	Description	000\$
1	Revenu requis de distribution 2012 selon la formule	23,825.2 (1)
2	Revenu de distribution selon les tarifs en vigueur	<u>22,030.0</u> (2)
4	Revenu additionnel requis 2012	<u>1,795.2</u>

Notes: (1) Voir GI-27, document 2, page 2 de 2, ligne 72.
(2) Voir GI-28, document 1, page 1 de 1, ligne 23, colonne 3.

GAZIFÈRE INC.
CALCUL DU REVENU DE DISTRIBUTION SELON LA FORMULE
CAUSE TARIFAIRES 2012 (PHASE III)

No de ligne	Description
1	Revenu requis de distribution pour l'année témoin 2012 selon la formule (000\$) (RR_t)
2	
3	$RR_t = ((RR_{t-1}/C_{t-1}) * (1 + d * CPIQ_t) * C_t) + R + Y + Z - GAINS$
4	
5	
6	Valeur des paramètres de la formule:
7	
8	RR _{t-1} = Revenu requis de distribution de l'année précédente ajusté pour les exclusions et les montants non récurrents
9	
10	
11	Revenu requis approuvé pour l'année témoin 2011 22,175.1 (000\$) Requête 3724-2010, GI-35, document 1, page 1 de 1, ligne 1, D-2010-147.
12	Moins:
13	Comptes différés, comptes de stabilisation de la température et du gaz perdu, Projet CIS et Chemin Pink 2,641.2 (000\$) Requête 3724-2010, GI-35, doc 2.3, page 1 de 1, lignes 3 à 17 plus lignes 22 et 23, D-2010-147.
14	Part des clients de l'excédent de rendement de l'année antérieure (000\$) <u>(1,318.2)</u> (000\$) Requête 3724-2010, GI-35, document 2, page 2 de 2, ligne 72, D-2010-147.
15	
16	RR _{t-1} 20,852.1 (000\$)
17	
18	
19	C = Nombre moyen de clients
20	
21	Nombre moyen de clients selon la cause tarifaire 2011 (C _{t-1}) 37,407 Requête 3724-2010, GI-35, document 2, page 1 de 2, ligne 25, D-2010-147.
22	Nombre moyen de clients prévu pour l'année témoin 2012 (C _t) 38,372 Voir GI-28, doc 1.1, page 3 de 3, ligne 89, colonne 13, divisé par 12.
23	
24	d = "Discount Coefficient" 0.74 Selon la décision D-2010-112.
25	CPI = IPC du Québec 2.4% Voir GI-27, document 2.1, page 1 de 1, ligne 6, colonne 3.
26	R = Ajustement du coût en capital (000\$) (291.5) Voir GI-27, document 2.2, page 2 de 2, ligne 17, colonne 2.
27	Y = Exclusions (000\$) 2,750.5 Voir GI-27, document 2.3, page 1 de 1, ligne 27.
28	Z = Exogènes (000\$) 0.0
29	ES = Part des clients de l'excédent de rendement de l'année antérieure (000\$) (406.9) Excédent de rendement 2010 incluant les intérêts selon la D-2011-105.
30	
31	
32	
33	
34	

GAZIFÈRE INC.
CALCUL DU REVENU DE DISTRIBUTION SELON LA FORMULE
CAUSE TARIFAIRES 2012 (PHASE III)

No de ligne	Description	
35		
36	Calcul du revenu requis de distribution selon la formule:	
37		
38	Revenu requis de base pour la formule (RR_{t-1})	20,852.1 (000\$)
39		divisé par
40	Nombre moyen de clients selon la cause tarifaire 2011 (C_{t-1})	<u>37,407</u>
41		557.44 \$
42		multipié par
43	Discount Coefficient (d)	0.74
44		multipié par
45	IPC du Québec (CPI)	<u>2.4%</u>
46		1.791%
47		9.98 \$
48		plus
49		557.44 \$
50		<u> </u>
51		567.42 \$
52		multipié par
53		38,372
54		21,773.1 (000\$)
55		Plus (Moins):
56		(291.5) (000\$)
57		2,750.5 (000\$)
58		0.0
59		<u>(406.9)</u>
60		23,825.2 (000\$)
61	Revenu requis de distribution selon la formule	<u> </u>
62		
63		
64		
65		
66		
67		
68		
69		
70		
71		
72		

GAZIFÈRE INC.
INIDICE DES PRIX À LA CONSOMMATION DU QUÉBEC
CAUSE TARIFAIRES 2012 (PHASE III)

Québec CPI/Average Inflation Forecast (% Change) as of August 3rd, 2011

	Forecaster (1)	Forecast Date (2)	2012F (3)
1	Conference Board of Canada	July-11	2.7
2	Desjardins	Summer-2011	2.5
3	Toronto Dominion Bank	June-11	2.0
4	CIBC World Markets	August-11	2.4
5	BMO Nesbitt Burns	July-11	2.5
6	Average		2.4

GAZIFÈRE INC.
COST OF CAPITAL ADJUSTMENT
CAUSE TARIFAIRES 2012 (PHASE III)

The before tax overall cost of capital will be used to calculate the adjustment for cost of capital variations. Inputs to the calculation of the cost of capital adjustment are the following:

roe_t = allowed return on equity for year t,

$ltcd_t$ = cost of long term debt for year t,

$stcd_t$ = cost of short term debt for year t,

$\%rr_t$ = the percentage of the revenue requirement, based on actuals from the previous year, that is made up of capital costs, including taxes,

rr_t = revenue requirement calculated by the CPBR formula for year t before exclusions, Z factors and earning sharing,

tx_t = nominal tax rate for year t,

occ_t = overall cost of capital before taxes for year t,

w = capital structure weights of equity, long term debt and short term debt respectively.

First, the overall cost of capital before taxes must be calculated for years 1 and 2. The overall cost of capital before taxes is calculated as:

$$occ_t = \frac{roe_t}{(1-tx_t)} \times w_{equity} + ltcd_t \times w_{longtermdebt} + stcd_t \times w_{shorttermdebt}$$

The percentage change in the overall cost of capital ($\%\Delta occ_t$) before taxes is then calculated as:

$$\%\Delta occ_t = \frac{occ_t}{occ_{t-1}} - 1$$

This percentage change in the overall cost of capital is then multiplied by the revenue requirement calculated by the CPBR formula times the percentage of capital costs that comprised the previous year's revenue requirement to calculate the cost of capital

$$ccq = rr_t \times \%rr_t \times \% \Delta occ_t$$

GAZIFÈRE INC.
COST OF CAPITAL ADJUSTMENT
CAUSE TARIFAIRES 2012 (PHASE III)

The following provides the cost of capital adjustment for the test year:

Line No	Description	2011		2012	
		1	2		
1	Assumptions				
2	Allowed ROE	9.10%	(1)	8.89%	(2)
3	Cost of Long Term Debt	6.32%	(1)	6.02%	(3)
4	Cost of Short Term Debt	3.90%	(1)	4.47%	(4)
5	Nominal Income Tax Rate	28.4%	(1)	26.9%	(5)
6	% of Revenue Requirement Comprising Capital Costs			32.9%	(6)
7	Revenue Requirement (as per CPBR Formula) (000\$)			21,773.1	(7)
8					
9	Capital Structure				
10	% Equity in Capital structure			40%	
11	% Long Term Debt in Capital Structure			55%	
12	% Short Term Debt in Capital Structure			5%	
13					
14	Calculations				
15	Before Tax Cost of Capital	8.76%	(1)	8.40%	
16	Percentage Change in Before Tax Cost of Capital			-4.07%	
17	Cost of Capital Adjustment (000\$)			(291.5)	

Notes: (1) Voir Requête 3724-2010, GI-35, document 2.2, page 2 de 2, lignes 2 à 5 et ligne 15, colonne 2, D-2010-147.

(2) Voir GI-27, document 2.2.1, page 1 de 6, ligne 37.

(3) Voir GI-27, document 2.2.2, page 1 de 1, ligne 31.

(4) Correspond au taux d'escompte prévu pour 2012.

(5) Correspond au taux d'imposition nominal prévu pour 2012, soit un taux d'imposition fédéral de 15,0% et un taux d'imposition provincial de 11.9%.

(6) Voir GI-10, document 1, page 1 de 3, ligne 17, colonne 3, soit 7 101 454\$ divisé par le revenu de distribution 2010 excluant les comptes différés et l'amortissement des comptes de stabilisation de 2010 pour un montant net de 21 616 459\$.

(7) Voir GI-27, document 2, page 2 de 2, ligne 60.

GAZIFIÈRE INC.
TAUX DE RENDEMENT SUR L'AVOIR DE L'ACTIONNAIRE
CAUSE TARIFAIRES 2012

No de ligne	Description		
1	Rendement autorisé en 2011		9.10%
2			
3	Prévision du taux de rendement des obligations du Canada de long terme pour l'année témoin		
4			
5			
6	Prévision du taux des obligations 10 ans		
7	(selon le Consensus Forecast de juin 2011)		3.6000% (1)
8			
9	Écart entre les taux 30 ans et 10 ans		
10	(selon les données de la Banque du Canada de mai 2011 (Séries V39056 - Séries V39055))		0.4200% (2)
11			
12			
13	Prévisions des obligations 30 ans (POCL _i) - 2012		4.0200%
14			
15	Obligations Canada 30 ans - 2011		4.2500%
16			
17	Écart entre les années 2012 et 2011		-0.2300%
18			
19	Mutiplié par		75% -0.172500%
20			
21	Écart de crédit des obligations de long terme des sociétés réglementées canadiennes de cote de crédit A par rapport aux obligations du Canada de long terme pour l'année témoin		
22			
23			
24			
25			
26	Écart de crédit (ECSR _i) - 2012		1.4349% (3)
27	(Indice C29530Y - Séries V39056)		
28			
29	Écart de crédit - 2011		1.5000%
30			
31	Écart entre les années 2012 et 2011		-0.0651%
32			
33	Mutiplié par		50% -0.032550%
34			
35	Rendement pour l'année 2012		8.894950%
36			
37	Arrondi		8.89% (4)

Notes: (1) Voir le Consensus Forecast, GI-27, document 2.2.1, pages 2 et 3 de 6.

(2) Voir GI-27, document 2.2.1, pages 4 et 5 de 6.

(3) Voir GI-27, document 2.2.1, pages 5 et 6 de 6.

(4) Ce taux est déterminé à partir de la formule approuvée par la Régie dans sa décision D-2010-147. Le taux sera recalculé à une date ultérieure en utilisant les périodes retenues par la Régie dans cette décision afin d'établir la moyenne des prévisions pour les obligations de 10 ans selon le Consensus Forecast, l'écart entre les taux des obligations du Gouvernement du Canada de 30 ans et de 10 ans et l'écart de crédit entre les obligations des sociétés réglementées canadiennes et des obligations du Canada de 30 ans.

	Average % Change on Previous Calendar Year										Annual Total Housing Starts (thousand units) <i>Construction de Logements mises en chantier, milliers</i>
	Gross Domestic Product	Personal Expenditure	Machinery & Equipment Investment	Pre - Tax Corporate Profits	Industrial Production	Consumer Prices	Industrial Product Prices	Average Hourly Earnings			
	<i>Produit Intérieur Brut</i>	<i>Dépenses de Consommation des Ménages</i>	<i>Investissement Productif</i>	<i>Bénéfices des Sociétés avant Impôts</i>	<i>Production Industrielle</i>	<i>Prix à la Consommation</i>	<i>Prix des Produits Industriel</i>	<i>Rémunération Horaire Moyenne</i>			
Economic Forecasters	2011 2012	2011 2012	2011 2012	2011 2012	2011 2012	2011 2012	2011 2012	2011 2012	2011 2012	2011 2012	
Royal Bank of Canada	3.2 3.1	2.3 2.4	13.8 8.0	18.8 14.1	na na	2.6 2.1	na na	na na	na na	182 181	
JP Morgan	3.0 2.8	2.2 2.5	13.3 7.3	na na	4.2 2.9	2.9 1.7	4.9 4.0	na na	na na	na na	
Merrill Lynch Canada	3.0 3.0	2.0 2.5	15.7 8.1	25.7 10.2	3.0 3.0	3.4 2.6	na na	na na	na na	164 170	
National Bank Financial	3.0 2.6	2.6 2.0	10.1 7.5	9.8 6.3	na na	3.1 2.5	na na	na na	na na	175 185	
Caisse de Dépôt	2.9 2.8	2.2 2.4	8.6 6.4	10.3 10.1	na na	2.9 2.0	na na	na na	na na	175 180	
Desjardins	2.9 2.7	2.3 2.7	14.1 9.0	15.2 8.5	na na	2.7 2.3	4.6 3.7	3.5 3.2	178 181		
Economap	2.9 2.6	2.5 2.6	16.0 10.0	12.0 5.0	4.0 3.5	2.9 2.1	4.5 3.0	2.8 3.0	180 183		
CIBC World Markets	2.8 2.8	2.3 2.3	12.9 12.8	11.4 10.2	na na	2.8 1.6	na na	na na	na na	173 174	
BMO Capital Markets	2.8 2.6	2.1 2.5	16.5 9.6	12.0 2.0	3.6 3.2	3.0 2.2	3.8 2.5	2.6 2.5	180 182		
Econ Intelligence Unit	2.8 2.4	2.9 2.4	na na	na na	1.9 3.5	2.5 2.2	8.1 2.4	na na	na na	na na	
Toronto Dominion Bank	2.8 2.5	2.3 2.3	15.3 9.6	15.4 5.7	na na	2.8 2.2	na na	na na	175 164		
IHS Global Insight	2.8 2.8	2.1 2.3	15.7 6.3	21.2 7.9	6.5 6.3	2.8 2.2	4.5 1.9	na na	179 182		
Scotiabank Economics	2.8 2.6	2.2 2.5	14.1 7.6	13.5 10.5	5.1 4.5	3.0 2.4	na na	na na	175 176		
Capital Economics	2.7 1.5	2.3 1.9	14.0 6.0	na na	na na	2.9 2.3	na na	na na	180 150		
EDC Economics	2.7 2.4	2.6 2.1	9.2 7.5	na na	na na	2.4 2.0	na na	na na	170 160		
Informetrica	2.7 2.9	2.3 2.8	13.2 6.6	25.0 9.2	5.7 5.0	3.2 2.2	5.5 3.0	2.7 3.4	172 188		
University of Toronto	2.7 2.3	2.0 2.2	15.1 10.1	11.7 4.1	na na	2.8 1.9	na na	na na	178 182		
Conf Board of Canada	2.4 2.7	2.9 2.6	12.5 7.7	17.2 3.1	na na	2.2 2.1	3.6 3.0	na na	175 187		
Consensus (Mean)	2.8 2.6	2.3 2.4	13.5 8.2	15.7 7.6	4.3 4.0	2.8 2.1	4.7 2.9	2.9 3.0	176 176		
Last Month's Mean	2.9 2.7	2.8 2.5	11.5 8.3	14.3 8.4	4.4 3.8	2.7 2.1	4.2 3.0	3.1 3.1	174 179		
3 Months Ago	2.9 2.7	2.9 2.5	11.2 7.9	13.5 8.6	3.8 3.6	2.4 2.1	3.9 2.7	2.8 3.2	173 179		
High	3.2 3.1	2.9 2.8	16.5 12.6	25.7 14.1	6.5 6.3	3.4 2.6	6.1 4.0	3.5 3.4	182 188		
Low	2.4 1.5	2.0 1.9	8.6 6.0	9.8 2.0	1.9 2.9	2.2 1.6	3.6 1.9	2.6 2.5	164 150		
Standard Deviation	0.2 0.3	0.3 0.2	2.3 1.7	5.3 3.4	1.5 1.2	0.3 0.2	0.8 0.7	0.4 0.4	5 11		
Comparison Forecasts											
IMF (Apr. '11)	2.8 2.6	3.2 2.6				2.2 1.9					
OECD (May '11)	3.0 2.8	2.6 2.7				2.9 1.6					

Government and Background Data

Prime Minister - Mr. Stephen Harper (Conservative). Government - The Conservatives hold 167 out of 308 seats in parliament (155 seats are needed for a clear majority). Next Election - by May 2015 (general election). Nominal GDP - C\$1,527bn (2009). Population - 33.6mn (mid-year, 2009). C\$/S Exchange Rate - 1.143 (average, 2009).

Historical Data

* % change on previous year	2007	2008	2009	2010
Gross Domestic Product*	2.2	0.7	-2.8	3.2
Personal Expenditure*	4.6	3.0	0.4	3.3
Machinery & Eqpt Investment*	4.2	-0.5	-19.5	11.8
Pre - Tax Corporate Profits*	1.9	11.0	-33.1	21.2
Industrial Production*	-0.5	-4.5	-9.4	4.6
Consumer Prices*	2.1	2.4	0.3	1.8
Industrial Product Prices*	1.6	4.3	-3.5	1.0
Average Hourly Earnings*	4.6	3.5	3.0	3.0
Housing Starts, '000 units	228	211	149	190
Unemployment Rate, %	6.1	6.2	8.3	8.0
Current Account, C\$ bn	12.8	5.3	-45.2	-50.9
Federal Govt Budget Balance, fiscal years, C\$ bn		9.6	-5.8	-55.6
3 mth Trsy Bill, % (end yr)	3.8	0.9	0.2	1.0
10 Yr Govt Bond, % (end yr)	4.0	2.9	3.6	3.2
e = consensus estimate based on latest survey				

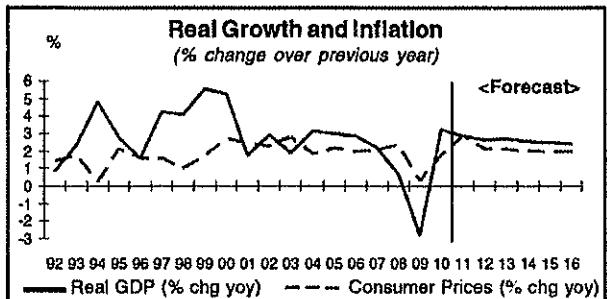
Quarterly Consensus Forecasts

Historical Data and Forecasts (bold italics) From Survey of June 13, 2011

2010	2011	2012							
Q3	Q4	Q1	Q2	Q3	Q4	Q1	Q2	Q3	Q4
Gross Domestic Product	3.8	3.3	2.9	2.7	2.8	2.8	2.5	2.7	2.6
Personal Expenditure	3.2	3.2	2.2	2.5	2.4	2.0	2.4	2.5	2.4
Consumer Prices	1.8	2.3	2.6	3.2	2.9	2.6	2.4	2.0	2.1
<i>Percentage Change (year-on-year)</i>									

Year Average	Annual Total	Fiscal Years (Apr-Mar)	Rates on Survey Date	
			0.9%	3.0%
Unemployment Rate (%)	Current Account (C\$ bn)	Federal Govt Budget Balance (C\$ bn)	3 month Treasury Bill Rate (%)	10 Year Government Bond Yield (%)
Taux de Chômage (%)	Balance Courante (C\$ md)	Balance Budgétaires (C\$ md)	Rendement sur les Bons du Trésor de 3 mois %	Rendement des Obligations d'Etat de 10 ans %
2011 2012	2011 2012	FY 11-12 FY 12-13	End Sep'11 End Jun'12	End Sep'11 End Jun'12
7.6 7.2	-29.6 -15.0	na na	1.7 2.7	3.5 4.1
7.4 6.9	-27.7 -14.2	-27.0 -17.0	na na	na na
7.3 6.7	-20.9 -6.9	-26.1 -15.4	1.9 3.5	4.3 4.7
7.7 7.5	-47.5 -32.5	-30.0 -20.0	1.7 2.6	3.8 4.1
7.5 7.1	-40.0 -35.0	na na	1.3 1.8	3.5 3.8
7.6 7.2	-31.4 -19.5	-30.0 -15.0	1.5 2.3	3.5 4.3
7.5 7.2	-45.0 -40.0	-29.0 -20.0	1.0 1.8	3.2 3.6
7.5 7.4	-42.6 -38.9	na na	1.2 1.6	3.3 3.6
7.5 7.1	-44.0 -48.0	-32.0 -20.0	1.2 1.8	3.3 3.6
7.5 7.0	-35.6 -55.9	na na	1.0 1.5	3.6 4.2
7.6 7.4	-27.6 5.5	na na	1.1 1.1	3.2 3.3
7.5 7.1	-31.6 -22.9	na na	1.2 2.7	3.4 3.8
7.6 7.3	-31.9 -24.1	-30.5 -20.0	1.3 2.3	3.4 3.8
7.6 7.9	-55.0 -88.0	na na	1.0 1.0	2.9 2.7
7.6 7.4	-38.6 -34.0	na na	na na	na na
7.3 7.3	-22.3 -20.0	-32.0 -18.0	1.2 2.4	3.2 3.9
7.6 7.4	-46.9 -50.5	na na	1.1 1.8	3.4 4.1
7.5 6.9	-40.0 -32.0	-23.0 -18.0	1.2 2.6	3.4 3.8
7.5 7.2	-36.6 -31.8	-28.8 -18.2	1.3 2.1	3.4 3.8
7.6 7.2	-38.8 -31.6	-27.7 -17.8		
7.5 7.2	-41.0 -34.6	-27.6 -18.9		
7.7 7.9	-20.9 5.5	-23.0 -15.0	1.9 3.5	4.3 4.7
7.3 6.7	-55.0 -88.0	-32.0 -20.0	1.0 1.0	2.9 2.7
0.1 0.3	8.4 21.0	3.0 2.0	0.3 0.7	0.3 0.4
7.6 7.3				
7.5 7.0				

Direction of Trade – 2010	
Major Export Markets (% of Total)	Major Import Suppliers (% of Total)
United States 74.9	United States 50.4
United Kingdom 4.1	China 11.0
China 3.3	Mexico 5.5
Asia (ex. Japan) 5.2	Asia (ex. Japan) 13.9
Latin America 3.1	Latin America 9.3
Middle East 1.0	Africa 2.4



GDP Outlook Stalls Despite Strong First Quarter

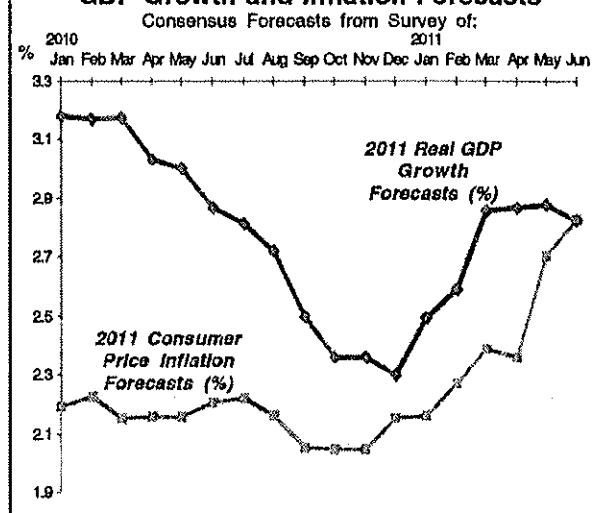
The national accounts painted an upbeat picture of activity during the first three months of this year. This contrasts with the moderation in the neighbouring US over the same quarter and sounds a warning over the Canadian outlook going forward. GDP north of the border rose by 2.9% (y-o-y), down slightly from the 3.3% pace set in Q4 2010. However, in q-o-q terms, growth picked up from 0.8% to 1.0% on the back of a jump in inventories. Investment in machinery and equipment also helped to buoy the economy, accelerating from an already strong 17.4% (y-o-y) expansion in Q4 to 19.6%. However, net exports, which had contributed 2.7%-points to growth in Q4, subtracted from GDP in the January-March period. Exporters have been hit by the strong Canadian dollar against the US currency. In addition, personal expenditure registered flat growth over the previous quarter which dragged the y-o-y rate down from 3.2% to 2.2%. Despite loose monetary conditions, households are being squeezed by the surge in fuel prices and monthly retail activity has suffered accordingly, contracting by 1.0% (m-o-m) in March. Moreover, observers suggest that a downturn in Canada's roaring housing market could be around the corner. Our panel's 2011 forecast for personal expenditure has dropped significantly from 2.8% last month to 2.3%.

With headline inflation reaching 3.3% (y-o-y) in April and the central bank's core rate progressing at 1.6%, the Bank of Canada, not surprisingly, believes that monetary policy is too accommodative. The release following its most recent interest rate decision to stay on hold pointed to "considerable monetary policy stimulus... [being] eventually withdrawn." Our panellists suggest a likely Q3 rate hike.

Canada Overnight Lending Rate – June 13, 2011 = 1.00%

FORECASTS	End June 2011	End Sep. 2011	End Dec. 2011	End Mar. 2012
Consensus Mean Average:	1.02%	1.16%	1.52%	1.83%
Mode (most frequent forecast):	1.00%	1.25%	1.50%	1.50%

GDP Growth and Inflation Forecasts



[Accueil](#) > [Taux et statistiques](#) > [Taux d'intérêt](#) > Rendements des obligations : recherche - dix dernières années

Rendements des obligations : recherche - dix dernières années

Afficher ou enregistrer ces données au format : [SDMX](#), [XML](#), [CSV](#)

Séries quotidiennes

V39055 : Rendements d'obligations types du gouvernement canadien à 10 ans

Bas	2011-05-26	3,04
Moyenne	2011-05-02 — 2011-05-31	3,15
Haut	2011-05-10	3,26

Date	V39055
2011-05-02	3,20
2011-05-03	3,16
2011-05-04	3,11
2011-05-05	3,09
2011-05-06	3,20
2011-05-09	3,18
2011-05-10	3,26
2011-05-11	3,22
2011-05-12	3,23
2011-05-13	3,20
2011-05-16	3,18
2011-05-17	3,16
2011-05-18	3,22
2011-05-19	3,21
2011-05-20	3,15
2011-05-23	Jour férié
2011-05-24	3,11
2011-05-25	3,08
2011-05-26	3,04
2011-05-27	3,06
2011-05-30	3,06

Date	V39055
2011-05-31	3,07

V39056 : Rendements d'obligations types du gouvernement canadien à long terme

Bas	2011-05-26	3,48
Moyenne	2011-05-02 — 2011-05-31	3,57
Haut	2011-05-02	3,69

Date	V39056
2011-05-02	3,69
2011-05-03	3,64
2011-05-04	3,60
2011-05-05	3,57
2011-05-06	3,58
2011-05-09	3,58
2011-05-10	3,64
2011-05-11	3,62
2011-05-12	3,62
2011-05-13	3,59
2011-05-16	3,58
2011-05-17	3,56
2011-05-18	3,61
2011-05-19	3,59
2011-05-20	3,56
2011-05-23	Jour férié
2011-05-24	3,52
2011-05-25	3,50
2011-05-26	3,48
2011-05-27	3,50
2011-05-30	3,49
2011-05-31	3,49

© 1995 - 2011, Banque du Canada. Conditions d'utilisation.

<HELP> for explanation.

Index HP

CLOSE/MID/YIELD

C29530Y Canada Utility 30 Year

MID:

4.8729

Page 1 / 1

Range to Period Daily

HI 5.1148

ON 5/ 2/11

AVE 5.0049

LOW 4.9157

ON 5/26/11

DATE	YIELD	DATE	YIELD	DATE	YIELD
F		F	5/13		5.0156
T		T	5/12		5.0475
W		W	5/11		5.0314
T	5/31	T	5/10		5.0809
M	5/30	M	5/ 9		5.0350
F	5/27	F	5/ 6		5.0268
T	5/26 L	T	5/ 5		4.9968
W	5/25	W	5/ 4		5.0214
T	5/24	T	5/ 3		5.0495
M	5/23	M	5/ 2 H		5.1148
F	5/20				
T	5/19				
W	5/18				
T	5/17				
M	5/16				
Australia 61 2 9777 0600 Brazil 5511 3048 4500 Europe 44 20 7330 7500 Germany 49 69 9204 1210 Hong Kong 852 2977 6000 Japan 81 3 3201 8900 Singapore 65 6212 1000 U.S. 1 212 318 2000 Copyright 2011 Bloomberg Finance L.P. SN 601458 MDT GMT-6:00 0788-55-1 21-Jun-2011 10:17:15					

GI-27

Document 2.2.1

Page 6 de 6

Requête 3758-2011

GAZIFÈRE INC.
COÛT DE LA DETTE À LONG TERME
CAUSE TARIFAIRE 2012 (PHASE III)

No de ligne	DETTE À LONG TERME													Moyenne 13 mois			
	émission	échéance	taux	Dec-11	Jan-12	Feb-12	Mar-12	Apr-12	May-12	Jun-12	Jul-12	Aug-12	Sep-12	Oct-12	Nov-12	Dec-12	
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	May-02	May-12	7.32%	3,500	3,500	3,500	3,500	3,500	3,500	0	0	0	0	0	0	0	1,615
2	Jan-03	Jan-13	6.95%	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000
3	May-03	May-13	6.42%	7,640	7,640	7,640	7,640	7,640	7,640	7,640	7,640	7,640	7,640	7,640	7,640	7,640	7,640
4	May-04	May-14	6.15%	3,500	3,500	3,500	3,500	3,500	3,500	3,500	3,500	3,500	3,500	3,500	3,500	3,500	3,500
5	Jul-05	Jul-15	5.25%	3,500	3,500	3,500	3,500	3,500	3,500	3,500	3,500	3,500	3,500	3,500	3,500	3,500	3,500
6	May-06	May-16	5.65%	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000
7	Sep-06	Sep-16	5.26%	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000
8	Feb-07	Feb-17	5.28%	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000
9	Apr-08	Apr-18	6.47%	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000
10	Jan-09	Jan-14	7.33%	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000
11	Jul-10	Jul-15	5.55%	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000
12	Jan-11	Jan-16	4.85%	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000
13	Sep-11	Sep-21	5.56%	2,500	2,500	2,500	2,500	2,500	2,500	2,500	2,500	2,500	2,500	2,500	2,500	2,500	2,500
14	Émission 2012		6.20%							5,500	5,500	5,500	5,500	5,500	5,500	5,500	2,962
15				53,640	53,640	53,640	53,640	53,640	53,640	55,640	55,640	55,640	55,640	55,640	55,640	54,717	

INTÉRÊTS SUR LA DETTE À LONG TERME

émission	échéance	taux	Jan-12	Feb-12	Mar-12	Apr-12	May-12	Jun-12	Jul-12	Aug-12	Sep-12	Oct-12	Nov-12	Dec-12	Total	
16	May-02	May-12	7.32%	22	20	22	21	22	0	0	0	0	0	0	0	106
17	Jan-03	Jan-13	6.95%	18	16	18	17	18	17	18	18	17	18	17	18	209
18	May-03	May-13	6.42%	42	38	42	40	42	40	42	42	40	42	40	42	490
19	May-04	May-14	6.15%	18	17	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	215
20	Jul-05	Jul-15	5.25%	16	14	16	15	16	15	16	16	15	16	15	16	184
21	May-06	May-16	5.65%	24	22	24	23	24	23	24	24	23	24	23	24	283
22	Sep-06	Sep-16	5.26%	18	16	18	17	18	17	18	18	17	18	17	18	210
23	Feb-07	Feb-17	5.28%	9	8	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	106
24	Apr-08	Apr-18	6.47%	27	25	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	324
25	Jan-09	Jan-14	7.33%	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31	367
26	Jul-10	Jul-15	5.55%	19	17	19	18	19	18	19	19	18	19	18	19	222
27	Jan-11	Jan-16	4.85%	21	19	21	20	21	20	21	21	20	21	20	21	243
28	Sep-11	Sep-21	5.56%	12	11	12	11	12	11	12	12	11	12	11	12	139
29	Émission 2012		6.20% (1)	0	0	0	0	0	28	29	28	29	28	29	29	200
30				276	249	276	267	276	274	283	283	274	283	274	283	3,296

31 COÛT DE LA DETTE À LONG TERME

6.02% (ligne 30, colonne 14 / ligne 15, colonne 14)

Note: (1) Correspond au taux des obligations 10 ans prévu pour l'année témoin 2012 + une prime de risque de 2,60%.

GAZIFÈRE INC.
CALCUL DU TAUX DE RENDEMENT SUR LA BASE DE TARIFICATION ET
DU COÛT EN CAPITAL PROSPECTIF
CAUSE TARIFAIRES 2012 (PHASE III)

No de ligne	Description	Pondération 1	Taux 2	Rendement sur la base de tarification 3=1*2	Impôt 4	Moyenne pondérée après impôt 5
1	Dette à long terme	55%	6.02%	3.31%	26.9%	2.42%
2						
3	Dette à court terme	5%	4.47%	0.22%	26.9%	0.16%
4						
5	Avoir	40%	8.89%	<u>3.56%</u>		<u>3.56%</u>
6						
7				<u><u>7.09%</u></u>		<u><u>6.14%</u></u>

GAZIFÈRE INC.
CALCUL DES EXCLUSIONS TOTALES
CAUSE TARIFAIRES 2012 (PHASE III)

No de ligne	Description	000\$
1	Exclusions (Y)	
2		
3	Exclusions courantes	
4		
5	Charges réglementaires 2012	175.0 (1)
6	Charges réglementaires - compte d'écart 2010	181.2 (2)
7	PGEÉ 2012	484.6 (3)
8	PGEÉ - compte d'écart 2010	(66.8) (4)
9	Quote-part versée au ministre des Ressources naturelles et de la Faune 2012	87.0 (5)
10	Quote-part versée à l'AEÉ - compte d'écart 2010	91.9 (6)
11		
12	Montants approuvés par la Régie dans ses décisions antérieures	
13		
14	CÉV PGEÉ	(8.3) (7)
15	Gaz perdu comptabilisé au compte de stabilisation pour l'année 2010	(187.0) (8)
16	Normalisation de la température pour l'année 2008	(30.4) (10)
17	Normalisation de la température pour l'année 2009	(23.7) (11)
18	Normalisation de la température pour l'année 2010	194.0 (9)
19		
20	Impact du compte de stabilisation de la température	56.0 (12)
21		
22	Projet supérieur à 450 000\$:	
23	Chemin Pink	246.0 (13)
24	Projet CIS	1,551.0 (14)
25		
26		
27	Total des exclusions	<u>2,750.5</u>

- Notes: (1) Voir GI-27, document 2.3.1, page 1 de 1, ligne 6, colonne 13
(2) Voir GI-27, document 2.3.1, page 1 de 1, ligne 15, colonne 13
(3) Voir GI-27, document 2.3.1, page 1 de 1, ligne 20, colonne 13.
(4) Voir GI-27, document 2.3.1, page 1 de 1, ligne 27, colonne 13
(5) Voir GI-27, document 2.3.1, page 1 de 1, ligne 35, colonne 13
(6) Voir GI-27, document 2.3.1, page 1 de 1, ligne 42, colonne 13
(7) Selon la décision D-2011-105.
(8) Correspond au montant brut enregistré au compte de stabilisation du gaz perdu en 2010.
(9) Correspond au montant brut enregistré au compte de stabilisation de la température en 2010 amorti sur 5 ans.
(10) Correspond à la normalisation 2008 telle qu'approuvée par la décision D-2009-090 et amortie sur 5 ans selon la D-2008-144.
(11) Correspond à la normalisation 2009 telle qu'approuvée par la décision D-2010-112 et amortie sur 5 ans selon la D-2008-144.
(12) Voir GI-27, document 2.3.2, page 1 de 1, ligne 14.
(13) Voir GI-27, document 2.3.4, page 1 de 2, ligne 1, colonne 8.
(14) Voir GI-27, document 2.3.3, page 1 de 2, ligne 1, colonne 8.

GAZIFÈRE INC.
TABLEAU DE CONTINUITÉ DES COMPTES DIFFÉRÉS MAINTENUS EN DEHORS DE LA BASE DE TARIFICATION
MONTANT À INCLURE COMME EXCLUSIONS DANS LA DÉTERMINATION DU REVENU REQUIS 2012
CAUSE TARIFAIRE 2012 (PHASE III)

NO DE LIGNE	Description	JAN	FÉV	MARS	AVRIL	MAI	JUIN	JUIL	AOÛT	SEPT	OCT	NOV	DÉC	Total
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1 COMPTE DIFFÉRÉS COURANTS														
2 Charges réglementaires - 1er janvier 2012 au 31 décembre 2012														
3 Solde d'ouverture 0 14,583 29,167 43,750 58,333 72,917 87,500 102,083 116,667 131,250 145,833 160,417														
4 Additions 2012 prévues 14,583 14,583 14,583 14,583 14,583 14,583 14,583 14,583 14,583 14,583 14,583 14,583 14,583 14,583 14,583														
5 Solde mensuel 14,583 29,167 43,750 58,333 72,917 87,500 102,083 116,667 131,250 145,833 160,417 175,000 175,000														
6 Charges réglementaires - Compte d'écart 2010														
7 Solde d'ouverture (1) 673,891 677,996 682,126 686,282 690,462 694,668 698,900 703,157 707,441 711,750 716,086 720,448														
8 Intérêts 2011 4,105 4,130 4,155 4,181 4,206 4,232 4,257 4,283 4,309 4,336 4,362 4,389 50,946														
9 Solde mensuel 677,996 682,126 686,282 690,462 694,668 698,900 703,157 707,441 711,750 716,086 720,448 724,837 724,837														
10 PGEÉ - 1er janvier 2012 au 31 décembre 2012														
11 Solde d'ouverture 0 40,379 80,759 121,138 161,518 201,897 242,277 282,656 323,035 363,415 403,794 444,174														
12 Additions 2012 prévues 40,379 40,379 40,379 40,379 40,379 40,379 40,379 40,379 40,379 40,379 40,379 40,379 40,379 40,379 40,379														
13 Solde mensuel 40,379 80,759 121,138 161,518 201,897 242,277 282,656 323,035 363,415 403,794 444,174 484,553 484,553														
14 PGEÉ - Compte d'écart 2010														
15 Solde d'ouverture (2) -62,078 -62,456 -62,837 -63,219 -63,605 -63,992 -64,382 -64,774 -65,169 -65,566 -65,965 -66,367														
16 Intérêts 2011 -378 -380 -383 -385 -387 -390 -392 -395 -397 -399 -402 -404 -4,693														
17 Solde mensuel -62,456 -62,837 -63,219 -63,605 -63,992 -64,382 -64,774 -65,169 -65,566 -65,965 -66,367 -66,771 -66,771														
18 Quote-part au ministre des Ressources naturelles et de la Faune - 1er janvier 2012 au 31 décembre 2012														
19 Solde d'ouverture 0 0 0 21,755 21,755 21,755 43,509 43,509 43,509 65,264 65,264 65,264														
20 Additions 2012 prévues (selon l'avis de paiement no VT11-D502-1) 0 0 21,755 0 0 21,755 0 0 21,755 0 0 21,755														
21 Solde mensuel 0 0 21,755 21,755 21,755 43,509 43,509 43,509 65,264 65,264 65,264 87,019 87,019														
22 Quote-part (AEÉ) - Compte d'écart 2010														
23 Solde d'ouverture (3) 85,460 85,981 86,504 87,031 87,561 88,095 88,632 89,171 89,715 90,261 90,811 91,364														
24 Intérêts 2011 521 524 527 530 533 537 540 543 547 550 553 557 6,461														
25 Solde mensuel 85,981 86,504 87,031 87,561 88,095 88,632 89,171 89,715 90,261 90,811 91,364 91,921 91,921														

Notes: (1) Voir GI-10, document 1.5, page 1 de 1, ligne 13, colonne 12.

(2) Voir GI-10, document 1.5, page 1 de 1, ligne 12, colonne 12.

(3) Voir GI-10, document 1.5, page 1 de 1, ligne 14, colonne 12.

GAZIFÈRE INC.
CALCUL DE L'IMPACT DE LA VARIATION DU COMPTE DE STABILISATION
DE LA TEMPÉRATURE À LA BASE DE TARIFICATION
CAUSE TARIFAIRES 2012 (PHASE III)

No de ligne	Description	000\$
1	Impact de la variation du compte de stabilisation de la température à la base de tarification sur le coût de service 2012:	
4	Base de tarification moyenne prévu en 2012	453.0 (1)
6	Base de tarification moyenne prévu en 2011	<u>(213.2) (2)</u>
		666.2
11	Coût en capital pondéré avant impôt de 2011	X <u>8.40% (3)</u>
14	Impact sur le coût de service 2012	<u><u>56.0</u></u>

	(000\$)
Notes: (1) Solde au 31 décembre 2010 (voir GI-11, doc 1.1, ligne 21, colonne 13)	890.1
Moins:	
Radiation du 1er 50% de 2006 selon la D-2010-112	229.9
Radiation du 2ième 50% de 2006 et de la variation 2007 selon la D-2010-112	<u>220.5</u>
Solde au 1er janvier 2011 selon la D-2010-112	439.8
Amortissement 2011	(54.1)
Amortissement 2012	<u>40.9</u>
	<u><u>453.0</u></u>

(2) Requête 3724-2010, GI-35, document 2.3.2, page 1 de 1, ligne 4, D-2010-147.

(3) Voir GI-27, document 2.2, page 2 de 2, ligne 15, colonne 2.

GAZIFÈRE INC.
IMPACT SUR LE COÛT DE SERVICE DU NOUVEAU SYSTÈME D'INFORMATION CLIENT (PROJET CIS)
CAUSE TARIFAIRES 2012 (PHASE III)

No de ligne	Année	Base de tarification moyenne (2)	Amortissement logiciel (3)	Amortissement équipement informatique (4)	Impact sur la Charge d'exploitation (5)	Impact sur l'impôt dû à l'écart temporaire entre l'ACC et l'amortissement (6)	Rendement incluant impôt	Augmentation (Diminution) du coût de service
								8=3+4+5+6+7
1	2	3	4	5	6	7		
1	2012	3,857,363	892,115	9,443	-6,286	331,763	323,983	1,551,018

Notes: (1) Coût en capital pondéré avant impôt:

	Pondération (1)	Taux (cause 2011) (2)	Taux d'impôt (3)	Coût en capital avant impôt (4)	Coût en capital pondéré avant impôt (5)=(4)*(1)
				(5)=(4)*(1)	
Dette à long terme	55%	6.02%		6.02%	3.31%
Dette à court terme	5%	4.47%		4.47%	0.22%
Rendement sur l'avoir	40%	8.89%	26.90%	12.16%	4.86%
					<u><u>8.40%</u></u>

(2) Voir GI-27, document 2.3.3, page 2 de 2, ligne 44, colonne 15.

(3) Voir GI-27, document 2.3.3, page 2 de 2, ligne 23, colonne 14.

(4) Voir GI-27, document 2.3.3, page 2 de 2, ligne 9, colonne 14.

(5) Charge d'exploitation:

		2011
Diminution des charges selon la pièce GI-15, document 1, page 2 de 2 (Phase II)		-7,000
Allocation aux ANR	10.2%	<u>714</u>

Impact sur les charges d'exploitation réglementées

-6,286

(6) Amortissement

901,558

Moins: ACC prévu pour 2012

0

Écart temporaire

901,558

Multiplié par taux d'imposition

26.90%

Majoré pour déterminer l'impact sur le coût de service

242,519

(1/1-0,269)

331,763

331,763

GAZIFÈRE INC.
BASE DE TARIFICATION ET CALCUL DE L'AMORTISSEMENT - Projet CIS (000\$)
Tableau d'amortissement 2012
CAUSE TARIFIÉE 2012 (PHASE III)

	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCT	NOV	DEC	13 MO TOTAL	13 MO MOYENNE	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
1 #490 ÉQUIPEMENT INFORMATIQUE																
2 Additions	37.8	37.8	37.8	37.8	37.8	37.8	37.8	37.8	37.8	37.8	37.8	37.8	37.8	491.0	37.8	
3 Retraits (Échanges)	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	0.0	
4 Solde de la fin	37.8	37.8	37.8	37.8	37.8	37.8	37.8	37.8	37.8	37.8	37.8	37.8	37.8	491.0	37.8	
5																
6 #103 Amortissement cumulé																
7 Produits de disposition	21.9	21.9	22.7	23.5	24.2	25.0	25.8	26.6	27.4	28.2	29.0	29.8	30.5	336.5	25.9	
8 Retraits (Échanges)	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	0.0	
9 Amortissement	25.00	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	9.4	0.7	
10 Solde de la fin	21.9	22.7	23.5	24.2	25.0	25.8	26.6	27.4	28.2	29.0	29.8	30.5	31.3	345.9	26.6	
11																
12 Valeur nette		15.9	15.1	14.3	13.5	12.7	12.0	11.2	10.4	9.6	8.8	8.0	7.2	6.4	145.1	11.2
13																
14																
15 #491 LOGICIEL CIS		6,242.9	6,242.9	6,242.9	6,242.9	6,242.9	6,242.9	6,242.9	6,242.9	6,242.9	6,242.9	6,242.9	6,242.9	81,158.1	6,242.9	
16 Additions	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	0.0	
17 Retraits (Échanges)	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	0.0	
18 Solde de la fin	6,242.9	6,242.9	6,242.9	6,242.9	6,242.9	6,242.9	6,242.9	6,242.9	6,242.9	6,242.9	6,242.9	6,242.9	6,242.9	81,158.1	6,242.9	
19																
20 #103 Amortissement cumulé		1,950.7	1,950.7	2,025.0	2,099.4	2,173.7	2,248.0	2,322.4	2,396.7	2,471.1	2,545.4	2,619.8	2,694.1	2,768.4	30,265.4	2,328.1
21 Produits de disposition	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	0.0	
22 Retraits (Échanges)	74.3	74.3	74.3	74.3	74.3	74.3	74.3	74.3	74.3	74.3	74.3	74.3	74.3	892.1	68.6	
23 Amortissement	14.29															
24 Solde de la fin	1,950.7	2,025.0	2,099.4	2,173.7	2,248.0	2,322.4	2,396.7	2,471.1	2,545.4	2,619.8	2,694.1	2,768.4	2,842.8	31,157.5	2,396.7	
25																
26 Valeur nette		4,292.3	4,217.9	4,143.6	4,069.2	3,994.9	3,920.5	3,846.2	3,771.9	3,697.5	3,623.2	3,548.8	3,474.5	3,400.1	50,000.6	3,846.2
27																
28																
29																
30																
31 TOTAL DES IMMOBILISATIONS - Projet CIS		6,280.7	6,280.7	6,280.7	6,280.7	6,280.7	6,280.7	6,280.7	6,280.7	6,280.7	6,280.7	6,280.7	6,280.7	81,649.1	6,280.7	
32 Additions	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	0.0	
33 Retraits (Échanges)	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	0.0	
34 Solde de la fin	6,280.7	6,280.7	6,280.7	6,280.7	6,280.7	6,280.7	6,280.7	6,280.7	6,280.7	6,280.7	6,280.7	6,280.7	6,280.7	81,649.1	6,280.7	
35																
36																
37																
38 #103 Amortissement cumulé		1,972.6	1,972.6	2,047.7	2,122.8	2,197.9	2,273.1	2,348.2	2,423.3	2,498.5	2,573.6	2,648.7	2,723.9	2,799.0	30,601.8	2,354.0
39 Produits de disposition	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	0.0	
40 Retraits (Échanges)	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	0.0	
41 Amortissement	75.1	75.1	75.1	75.1	75.1	75.1	75.1	75.1	75.1	75.1	75.1	75.1	75.1	901.6	69.4	
42 Solde de la fin	1,972.6	2,047.7	2,122.8	2,197.9	2,273.1	2,348.2	2,423.3	2,498.5	2,573.6	2,648.7	2,723.9	2,799.0	2,874.1	31,503.4	2,423.3	
43																
44 Valeur nette		4,308.1	4,233.0	4,157.9	4,082.8	4,007.6	3,932.5	3,857.4	3,782.2	3,707.1	3,632.0	3,556.8	3,481.7	3,406.6	50,145.7	3,857.4

GAZIFÈRE INC.
IMPACT SUR LE COÛT DE SERVICE DU PROJET DE RENFORCEMENT - CHEMIN PINK
CAUSE TARIFAIRE 2012 (PHASE III)

Taux d'amortissement :	
Conduite principale (475)	2.22% par année
Poste de mesurage (477)	2.36% par année

Coût total (\$) (incluant les intérêts capitalisés):	
Conduite principale (475)	2,436,000
Poste de mesurage (477)	65,000 2,501,000 (6)

Taxes municipales	0.75% valeur nette de fin
--------------------------	---------------------------

No de ligne	Année	Base de tarification moyenne (2)	Amortissement #475 (3)	Amortissement #477 (4)	Taxes municipales	Impact sur l'impôt dû à l'écart temporaire entre l'ACC et l'amortissement (5)	Rendement incluant impôt	Impact sur le coût de service
								8=3+4+5+6+7
1		2	3	4	5	6	7	
1	2012	2,445,386	54,079	1,534	18,132	-33,099	205,390	246,036

Notes: (1) Coût en capital pondéré avant impôt:

	Pondération (1)	Taux (cause 2011) (2)	Taux d'impôt (3)	Coût en capital avant impôt (4)	Coût en capital pondéré avant impôt (5)=(4)*(1)
Dette à long terme	55%	6.02%		6.02%	3.31%
Dette à court terme	5%	4.47%		4.47%	0.22%
Rendement sur l'avoir	40%	8.89%	26.90%	12.16%	4.86%
					<u><u>8.40%</u></u>

(2) Voir GI-27, document 2.3.4, page 2 de 2, ligne 44, colonne 15.

(3) Voir GI-27, document 2.3.4, page 2 de 2, ligne 9, colonne 14.

(4) Voir GI-27, document 2.3.4, page 2 de 2, ligne 23, colonne 14.

(5) Amortissement	55,613
Moins: ACC prévu pour 2012	<u>145,558</u>
Écart temporaire	-89,945
Multiplié par taux d'imposition	26.90%
Majoré pour déterminer l'impact sur le coût de service	<u>(1/1-0,269)</u> <u>-33,099</u>

(6) Le coût du projet Chemin Pink avait été prévu à un montant de \$ 1 998 417, incluant les intérêts capitalisés, tel que retrouvé à la pièce GI-35, document 2.3.4, page 1 de 2, requête 3724-2010. Le coût prévu de ce projet est passé de \$1.9 M à \$2.5 M dû principalement à la quantité de roc présente lors de la construction qui a été approximativement 30 % plus élevée que prévue initialement. L'augmentation des coûts est associée à l'accroissement des travaux d'excavation, de l'utilisation d'équipements lourds et des frais de main-d'œuvre.

GAZIFÈRE INC.
BASE DE TARIFICATION ET CALCUL DE L'AMORTISSEMENT - Projet Chemin Pink (000\$)
Cause tarifaire 2012 (Phase III)

	DEC	JAN	FEV	MARS	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCT	NOV	DEC	13 MO TOTAL	13 MO MOYENNE	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
1 #475 Conduite principale														31,668.0	2,436.0	
2 Additions	2,436.0	2,436.0	2,436.0	2,436.0	2,436.0	2,436.0	2,436.0	2,436.0	2,436.0	2,436.0	2,436.0	2,436.0	2,436.0	31,668.0	2,436.0	
3 Retraits (Échanges)	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	0.0	
4 Solde de la fin	2,436.0	2,436.0	2,436.0	2,436.0	2,436.0	2,436.0	2,436.0	2,436.0	2,436.0	2,436.0	2,436.0	2,436.0	2,436.0	31,668.0	2,436.0	
5																
6 #103 Amortissement cumulé		27.0	27.0	31.5	36.1	40.6	45.1	49.6	54.1	58.6	63.1	67.6	72.1	76.6	649.0	49.9
7 Produits de disposition															0.0	0.0
8 Retraits (Échanges)		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	0.0
9 Amortissement		4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	54.1	4.2
10 Solde de la fin	27.0	31.5	36.1	40.6	45.1	49.6	54.1	58.6	63.1	67.6	72.1	76.6	81.1	703.0	54.1	
11																
12 Valeur nette	2,409.0	2,404.5	2,399.9	2,395.4	2,390.9	2,386.4	2,381.9	2,377.4	2,372.9	2,368.4	2,363.9	2,359.4	2,354.9	30,965.0	2,381.9	
13																
14																
15 #477 Poste de mesure		65.0	65.0	65.0	65.0	65.0	65.0	65.0	65.0	65.0	65.0	65.0	65.0	845.0	65.0	
16 Additions		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	0.0
17 Retraits (Échanges)		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	0.0
18 Solde de la fin	65.0	65.0	65.0	65.0	65.0	65.0	65.0	65.0	65.0	65.0	65.0	65.0	65.0	845.0	65.0	
19																
20 #103 Amortissement cumulé		0.8	0.8	0.9	1.0	1.2	1.3	1.4	1.5	1.7	1.8	1.9	2.0	18.4	1.4	
21 Produits de disposition															0.0	0.0
22 Retraits (Échanges)		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	0.0
23 Amortissement		0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	1.5	0.1
24 Solde de la fin	0.8	0.9	1.0	1.2	1.3	1.4	1.5	1.7	1.8	1.9	2.0	2.2	2.3	19.9	1.5	
25																
26 Valeur nette	64.2	64.1	64.0	63.8	63.7	63.6	63.5	63.3	63.2	63.1	63.0	62.8	62.7	825.1	63.5	
27																
28																
29																
30																
31 TOTAL DES IMMOBILISATIONS - Renforcement	2,501.0	2,501.0	2,501.0	2,501.0	2,501.0	2,501.0	2,501.0	2,501.0	2,501.0	2,501.0	2,501.0	2,501.0	2,501.0	32,513.0	2,501.0	
32 Additions		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	0.0
33 Retraits (Échanges)		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	0.0
34 Solde de la fin	2,501.0	2,501.0	2,501.0	2,501.0	2,501.0	2,501.0	2,501.0	2,501.0	2,501.0	2,501.0	2,501.0	2,501.0	2,501.0	32,513.0	2,501.0	
35																
36																
37																
38 #103 Amortissement cumulé		27.8	27.8	32.4	37.1	41.7	46.3	51.0	55.6	60.2	64.9	69.5	74.2	78.8	667.4	51.3
39 Produits de disposition		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	0.0
40 Retraits (Echanges)		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	0.0
41 Amortissement		4.6	4.6	4.6	4.6	4.6	4.6	4.6	4.6	4.6	4.6	4.6	4.6	4.6	55.6	4.3
42 Solde de la fin	27.8	32.4	37.1	41.7	46.3	51.0	55.6	60.2	64.9	69.5	74.2	78.8	83.4	723.0	55.6	
43																
44 Valeur nette	2,473.2	2,468.6	2,463.9	2,459.3	2,454.7	2,450.0	2,445.4	2,440.8	2,436.1	2,431.5	2,426.8	2,422.2	2,417.6	31,790.0	2,445.4	

Original: 2011-08-29

GI-27
Document 2.3.4
Page 2 de 2
Requête 3758-2011