

## PROJET ST-JACQUES

### Suivi a posteriori

---

#### **Faits saillants**

L'année 2002 a été marquée par la réalisation de 2 projets totalisant 1,1 km pour un volume total de 142 10<sup>3</sup>m<sup>3</sup>. Les clients ainsi que le gouvernement ont contribué à la rentabilité de ces 2 nouveaux projets, ce qui a eu pour effet d'améliorer la rentabilité du projet et d'obtenir un taux de rendement interne de 7,81 %, l'effet sur les tarifs à la baisse atteint maintenant 500 000 \$.

#### **Retraits**

Année	Originellement		Réel/Estimé	
	Nombre de clients	Volume 10 <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	Nombre de clients	Volume 10 <sup>3</sup> m <sup>3</sup>
Décembre 2000 – Nov. 2001	12	2 016	19	1 772
Décembre 2001 – Nov. 2002	13	3 516	21	3 940
Décembre 2002 – Nov. 2003	13	3 516	22	4 259*
Décembre 2003 – Nov. 2004	13	3 516	23	4 309
Décembre 2004 – Nov. 2005	13	3 516	24	4 395

\* Nouvelle projection pour les années subséquentes

## Coûts du projet

Item	Originellement	Réel/Estimé
Conduite de distribution	2 984 150 \$	4 745 773 \$
Branchement	145 713 \$	232 585 \$
Frais généraux	0 \$	0 \$
Subvention (PRC)	406 500 \$	519 550 \$
<b>TOTAL :</b>	<b>3 536 363 \$</b>	<b>5 497 908 \$</b>

## Explication des écarts

Éléments :	Conduites	Branchements	Total
Les coûts à ce jour et prévus	4 745 773 \$	224 185 \$	4 969 958 \$
Projet 2001 (5,8 km)	(731 718)\$	(20 513)\$	(752 231)\$
Projet 2002 (0,3 km)	(27 641) \$	(9 200) \$	(36 841) \$
Projet 2002 (0,8 km)	(33 001) \$	(6 292) \$	(39 293) \$
	<u>3 953 413 \$</u>	<u>188 180 \$</u>	<u>4 141 593 \$</u>
Changement de tracé et installation de la conduite en surprofondeur Municipalité et M.T.Q.	(966 000) \$	-	(966 000) \$
Autres	(3 263) \$	-	(3 263) \$
Sous-estimation de la longueur des branchements et plus de clients que prévu	-	(42 467) \$	(42 467) \$
<b>Projet original</b>	<u><u>2 984 150 \$</u></u>	<u><u>145 713 \$</u></u>	<u><u>3 129 863 \$</u></u>

## Rentabilité

Item	Originellement	Projeté
Valeur actuelle de l'effet sur les tarifs	(511 192) \$	(538 284) \$
Taux de rendement interne	8,95 %	7,81 %
Point mort tarifaire	6,02 années	21,77 années

En ce qui concerne les contributions gouvernementales et celles des clients, elles s'établissent comme suit :

	<b>Gouvernement</b>	<b>Clients</b>	<b>Total</b>
Projet original	2 191 225 \$	84 697 \$	2 275 922 \$
Projet 2001	115 000 \$	0 \$	115 000 \$
Projet 2002	15 082 \$	12 418 \$	27 500 \$
<b>TOTAL :</b>	<b>2 321 307 \$</b>	<b>97 115 \$</b>	<b>2 418 422 \$</b>

## Clients sous contrat au 30 septembre 2002

Nombre de clients	Volume m <sup>3</sup>
21	4 251 000

SOCIÉTÉ EN COMMANDITE GAZ MÉTROPOLITAIN  
CALCUL DU REVENUS REQUIS  
BUDGET

REVENUS REQUIS  
Version - Excel  
Version SRR-20SAP

PROJET <b>SAINT-JACQUES SUIVI A POSTÉRIORI RÉEL 2001, 2002</b>	Taxe sur le réseau	4.00%	Taux d'imposition	32.40%
	Redevance Régie de l'Énergie	0.225 \$	Taux d'amortissement CP	2.65%
	Redevance Régie du bâtiment	0.359 \$	Taux d'amortissement BI	3.73%
	Coût en capital - autorisé	8.24%	Taux d'amortissement PRC	20% et 10%
	Coût en capital / dette prospective	7.43%	Taux d'amortissement FISCAL	4.00%
	Coût cap /dette prosp. après impôt	6.38%		

	0	1	2	3	4	5
Nombre de clients		19 <sup>A</sup>	21	22	23	24
Volume (1000m³)		1 772	3 940	4 259	4 309	4 395
Frais de conduites	3 953 413	731 718	60 642	0	0	0
Frais de branchements	188 180	20 513	15 492	4 200	4 200	0
Frais généraux (0%)	0	0	0	0	0	0
PRC - 5 ans		0	0	0	0	0
PRC - 10 ans		507 050	7 500	0	2 500	2 500
Frais administratifs PCAF - 5 ANS		0	0	0	0	0
PRC nouvelle construction - 10 ANS		0	0	0	0	0
Étude PAIRE		0	0	0	0	0
Financement - PCAF (0.00 \$ mens) (8.5%)		0	0	0	0	0
Contribution du client	(2 275 922)	(115 000)	(27 500)	0	0	0
Investissement total	3 079 486	1 865 671	1 144 281	56 134	4 200	6 700
2 500						
Coût d'opération		4 712	1 612	1 482	1 541	1 599
PRC multiple (0 \$)		0	0	0	0	0
PRC compensation d'intérêts (0 \$)		0	0	0	0	0
Amortissements		81 431	101 404	103 589	103 996	104 403
Taxe sur le réseau		14 513	15 120	14 636	14 323	14 020
Redevances		1 035	2 302	2 489	2 518	2 568
Impôts		72 378	58 762	51 630	50 664	50 247
Rendement		209 022	217 821	210 689	203 418	195 862
Taxe sur le capital		17 864	17 588	16 982	16 388	15 766
Revenus requis		400 956	414 610	401 497	392 848	384 465
Revenu d'intérêts		0	0	0	0	0
Transport/Distribution (¢/m³)		12.1920	12.6392	12.6392	12.6392	12.6392
Coûts marginaux (¢/m³)		4.4324	4.4324	4.4324	4.4324	4.4324
Marge de distribution (¢/m³)		7.7596	8.2068	8.2068	8.2068	8.2068
Marge de distribution (\$)		137 500	323 348	349 528	353 631	360 689
Contribution tarifaire annuelle		263 456	91 262	51 969	39 216	23 777

	6	7	8	9	10
Contribution tarifaire annuelle	14 346	4 994	(4 432)	(13 931)	(23 499)

	annuelle	actualisée		annuelle	actualisée
Contribution tarifaire (3 ans)	406 687	371 467	Contribution tarifaire (15 ans)	73 881	243 564
Contribution tarifaire (5 ans)	469 680	419 541	Contribution tarifaire (20 ans)	(471 938)	64 992
Contribution tarifaire (10 ans)	447 158	409 332	Contribution tarifaire (40 ans)	(4 513 365)	(538 284)
Point mort tarifaire (années)	15.77	21.77			
Taux de rendement interne TRI	7.81%				

Grille utilisée **COMMERCIAL ET PARTENARIAT**  
 Signataire supérieur - Vente > V.P. Ventes-Marketing  
 Signataire supérieur - Construction > Conseil de gestion

**VENTE**

Représentant	Date ___/___/___	Chef d'équipe	Date ___/___/___	Dir. Ventes régionales	Date ___/___/___
Directeur Ventes	Date ___/___/___	V.P. Ventes-Marketing	Date ___/___/___	Conseil de gestion	Date ___/___/___

**CONSTRUCTION**

Chargé de projets	Date ___/___/___	Chef bur. affaire/chef service	Date ___/___/___	Directeur régional/ Ingénierie	Date ___/___/___
Vice - Président	Date ___/___/___	Conseil de gestion	Date ___/___/___	Titre	Date ___/___/___

**CONDITIONS DE RÉALISATION**




SOCIÉTÉ EN COMMANDITE GAZ MÉTROPOLITAIN  
CALCUL DU REVENUS REQUIS  
BUDGET

REVENUS REQUIS  
Version - Excel  
Version SRR-20SAP

PROJET <b>SAINT-JACQUES SUIVI A POSTÉRIORI RÉEL 2001, 2002</b>	Taxe sur le réseau	4.00%	Taux d'imposition	32.40%
	Redevance Régie de l'Énergie	0.225 \$	Taux d'amortissement CP	2.65%
	Redevance Régie du bâtiment	0.359 \$	Taux d'amortissement BI	3.73%
	Coût en capital - autorisé	8.24%	Taux d'amortissement PRC	20% et 10%
	Coût en capital / dette prospective	7.43%	Taux d'amortissement FISCAL	4.00%
	Coût cap /dette prosp. après impôt	6.38%		

	10	11	12	13	14	15
Nombre de clients	24	24	24	24	24	24
Volume (1000m³)	4 395	4 395	4 395	4 395	4 395	4 395
Frais de conduites	0	0	0	0	0	0
Frais de branchements	0	0	0	0	0	0
Frais généraux (0%)	0	0	0	0	0	0
PRC - 5 ans	0	0	0	0	0	0
PRC - 10 ans	0	0	0	0	0	0
Frais administratifs PCAF - 5 ANS	0	0	0	0	0	0
PRC nouvelle construction - 10 ANS	0	0	0	0	0	0
Étude PAIRE	0	0	0	0	0	0
Programme commercial axé sur le financement - PAF	0	0	0	0	0	0
Contribution du client	0	0	0	0	0	0
Investissement total	0	0	0	0	0	0
Coût d'opération	1 410	1 410	1 410	1 410	1 410	1 410
PRC multiple	0	0	0	0	0	0
PRC compensation d'intérêts	0	0	0	0	0	0
Amortissements	104 403	76 292	75 802	75 802	75 552	75 302
Taxe sur le réseau	12 332	10 918	10 661	10 421	10 170	9 918
Redevance	2 568	2 568	2 568	2 568	2 568	2 568
Impôts	46 762	46 241	45 946	45 596	45 193	44 742
Rendement	157 133	150 421	144 770	139 138	133 516	127 911
Taxe sur le capital	12 582	12 117	11 654	11 192	10 731	10 272
Revenus requis	337 190	299 967	292 811	286 127	279 140	272 123
Transport/Distribution ( \$/m³)	12.6392	12.6392	12.6392	12.6392	12.6392	12.6392
Coûts marginaux ( \$/m³)	4.4324	4.4324	4.4324	4.4324	4.4324	4.4324
Marge de distribution ( \$/m³)	8.2068	8.2068	8.2068	8.2068	8.2068	8.2068
Marge de distribution (\$)	360 689	360 689	360 689	360 689	360 689	360 689
Contribution tarifaire annuelle	(23 499)	(60 722)	(67 878)	(74 561)	(81 549)	(88 566)
		16	17	18	19	20
Contribution tarifaire annuelle		(95 364)	(102 215)	(109 116)	(116 065)	(123 059)

	annuelle	actualisée	annuelle	actualisée
Contribution tarifaire ( 3 ans )	406 687	371 467	Contribution tarifaire ( 15 ans )	73 881
Contribution tarifaire ( 5 ans )	469 680	419 541	Contribution tarifaire ( 20 ans )	(471 938)
Contribution tarifaire ( 10 ans )	447 158	409 332	Contribution tarifaire ( 40 ans )	(4 513 365)
Point mort tarifaire (années)	15.77	21.77		
Taux de rendement interne TRI	7.81%			

**VENTE**

Représentant	Date ___/___/___	Chef d'équipe	Date ___/___/___	Dir. Ventes régionales	Date ___/___/___
Directeur Ventes	Date ___/___/___	V.P. Ventes-Marketing	Date ___/___/___	Conseil de gestion	Date ___/___/___

**CONSTRUCTION**

Chargé de projets	Date ___/___/___	Chef bur.affaire/chef service	Date ___/___/___	Directeur régional/ Ingénierie	Date ___/___/___
Vice - Président	Date ___/___/___	Conseil de gestion	Date ___/___/___	Titre	Date ___/___/___

**CONDITIONS DE RÉALISATION**


SOCIÉTÉ EN COMMANDITE GAZ MÉTROPOLITAIN  
CALCUL DU REVENUS REQUIS  
BUDGET

REVENUS REQUIS  
Version - Excel  
Version SRR-20SAP

PROJET SAINT-JACQUES SUIVI A POSTÉRIORI RÉEL 2001, 2002	Taxe sur le réseau	4.00%	Taux d'imposition	32.40%
	Redevance Régie de l'Énergie	0.225 \$	Taux d'amortissement CP	2.65%
	Redevance Régie du bâtiment	0.359 \$	Taux d'amortissement BI	3.73%
	Coût en capital - autorisé	8.24%	Taux d'amortissement PRC	20% et 10%
	Coût en capital / dette prospective	7.43%	Taux d'amortissement FISCAL	4.00%
	Coût cap /dette prosp. après Impôt	6.38%		

	15	16	17	18	19	20
Nombre de clients	24	24	24	24	24	24
Volume (1000m³)	4 395	4 395	4 395	4 395	4 395	4 395
Frais de conduites	0	0	0	0	0	0
Frais de branchements	0	0	0	0	0	0
Frais généraux (0%)	0	0	0	0	0	0
PRC - 5 ans	0	0	0	0	0	0
PRC - 10 ans	0	0	0	0	0	0
Frais administratifs PCAF - 5 ANS	0	0	0	0	0	0
PRC nouvelle construction - 10 ANS	0	0	0	0	0	0
Étude PAIRE	0	0	0	0	0	0
Programme commercial axé sur le financement - PAF	0	0	0	0	0	0
Contribution du client	0	0	0	0	0	0
Investissement total	0	0	0	0	0	0
Coût d'opération	1 410	1 410	1 410	1 410	1 410	1 410
PRC multiple	0	0	0	0	0	0
PRC compensation d'intérêts	0	0	0	0	0	0
Amortissements	75 302	75 302	75 302	75 302	75 302	75 302
Taxe sur le réseau	9 918	9 674	9 429	9 181	8 931	8 680
Redevance	2 568	2 568	2 568	2 568	2 568	2 568
Impôts	44 742	44 241	43 691	43 092	42 447	41 758
Rendement	127 911	122 316	116 722	111 127	105 532	99 937
Taxe sur le capital	10 272	9 812	9 353	8 894	8 434	7 975
Revenus requis	272 123	265 324	258 474	251 573	244 624	237 630
Transport/Distribution (\$/m³)	12.6392	12.6392	12.6392	12.6392	12.6392	12.6392
Coûts marginaux (\$/m³)	4.4324	4.4324	4.4324	4.4324	4.4324	4.4324
Marge de distribution (\$/m³)	8.2068	8.2068	8.2068	8.2068	8.2068	8.2068
Marge de distribution (\$)	360 689	360 689	360 689	360 689	360 689	360 689
Contribution tarifaire annuelle	(88 566)	(95 364)	(102 215)	(109 116)	(116 065)	(123 059)

	21	22	23	24	25
Contribution tarifaire annuelle	(130 098)	(137 178)	(144 301)	(151 461)	(158 660)

	annuelle	actualisée	annuelle	actualisée
Contribution tarifaire ( 3 ans )	406 687	371 467	73 881	243 564
Contribution tarifaire ( 5 ans )	469 680	419 541	(471 938)	64 992
Contribution tarifaire ( 10 ans )	447 158	409 332	(4 513 365)	(538 284)
Point mort tarifaire (années)	15.77	21.77		
Taux de rendement interne TRI	7.81%			

**VENTE**

Représentant	Date ___/___/___	Chef d'équipe	Date ___/___/___	Dir. Ventes régionales	Date ___/___/___
Directeur Ventes	Date ___/___/___	V.P. Ventes-Marketing	Date ___/___/___	Conseil de gestion	Date ___/___/___

**CONSTRUCTION**

Chargé de projets	Date ___/___/___	Chef bur.affaires/chef service	Date ___/___/___	Directeur régional/ Ingénierie	Date ___/___/___
Vice - Président	Date ___/___/___	Conseil de gestion	Date ___/___/___	Titre	Date ___/___/___

**CONDITIONS DE RÉALISATION**


SOCIÉTÉ EN COMMANDITE GAZ MÉTROPOLITAIN  
CALCUL DU REVENUS REQUIS  
BUDGET

REVENUS REQUIS  
Version - Excel  
Version SRR-20SAP

PROJET SAINT-JACQUES SUIVI A POSTÉRIORI RÉEL 2001, 2002	Taxe sur le réseau	4.00%	Taux d'imposition	32.40%
	Redevance Régie de l'Énergie	0.225 \$	Taux d'amortissement CP	2.65%
	Redevance Régie du bâtiment	0.359 \$	Taux d'amortissement BI	3.73%
	Coût en capital - autorisé	8.24%	Taux d'amortissement PRC	20% et 10%
	Coût en capital / dette prospective	7.43%	Taux d'amortissement FISCAL	4.00%
	Coût cap / dette prosp. après impôt	6.38%		

	20	21	22	23	24	25
Nombre de clients	24	24	24	24	24	24
Volume (1000m³)	4 395	4 395	4 395	4 395	4 395	4 395
Frais de conduites	0	0	0	0	0	0
Frais de branchements	0	0	0	0	0	0
Frais généraux (0%)	0	0	0	0	0	0
PRC - 5 ans	0	0	0	0	0	0
PRC - 10 ans	0	0	0	0	0	0
Frais administratifs PCAF - 5 ANS	0	0	0	0	0	0
PRC nouvelle construction - 10 ANS	0	0	0	0	0	0
Étude PAIRE	0	0	0	0	0	0
Programme commercial axé sur le financement - PAF	0	0	0	0	0	0
Contribution du client	0	0	0	0	0	0
Investissement total	0	0	0	0	0	0
Coût d'opération	1 410	1 410	1 410	1 410	1 410	1 410
PRC multiple	0	0	0	0	0	0
PRC compensation d'intérêts	0	0	0	0	0	0
Amortissements	75 302	75 302	75 302	75 302	75 302	75 302
Taxe sur le réseau	8 680	8 427	8 172	7 916	7 658	7 399
Redevance	2 568	2 568	2 568	2 568	2 568	2 568
Impôts	41 758	41 027	40 255	39 444	38 595	37 710
Rendement	99 937	94 342	88 747	83 152	77 557	71 962
Taxe sur le capital	7 975	7 516	7 056	6 597	6 138	5 678
Revenus requis	237 630	230 591	223 510	216 388	209 227	202 029
Transport/Distribution ( \$/m³)	12.6392	12.6392	12.6392	12.6392	12.6392	12.6392
Coûts marginaux ( \$/m³)	4.4324	4.4324	4.4324	4.4324	4.4324	4.4324
Marge de distribution ( \$/m³)	8.2068	8.2068	8.2068	8.2068	8.2068	8.2068
Marge de distribution (\$)	360 689	360 689	360 689	360 689	360 689	360 689
Contribution tarifaire annuelle	(123 059)	(130 098)	(137 179)	(144 301)	(151 461)	(158 660)

	26	27	28	29	30
Contribution tarifaire annuelle	(165 894)	(174 077)	(185 406)	(193 404)	(201 066)

	annuelle	actualisée	annuelle	actualisée
Contribution tarifaire ( 3 ans )	406 687	371 467	Contribution tarifaire ( 15 ans )	73 881
Contribution tarifaire ( 5 ans )	469 680	419 541	Contribution tarifaire ( 20 ans )	(471 938)
Contribution tarifaire ( 10 ans )	447 158	409 332	Contribution tarifaire ( 40 ans )	(4 513 365)
Point mort tarifaire (années)	15.77	21.77		(538 284)
Taux de rendement interne TRI	7.81%			

VENTE

Représentant	Date ___/___/___	Chef d'équipe	Date ___/___/___	Dir. Ventes régionales	Date ___/___/___
Directeur Ventes	Date ___/___/___	V.P. Ventes-Marketing	Date ___/___/___	Conseil de gestion	Date ___/___/___

CONSTRUCTION

Chargé de projets	Date ___/___/___	Chef bur. affaires/chef service	Date ___/___/___	Directeur régional/ Ingénierie	Date ___/___/___
Vice - Président	Date ___/___/___	Conseil de gestion	Date ___/___/___	Titre	Date ___/___/___

CONDITIONS DE RÉALISATION


SOCIÉTÉ EN COMMANDITE GAZ MÉTROPOLITAIN  
CALCUL DU REVENUS REQUIS  
BUDGET

REVENUS REQUIS  
Version - Excel  
Version SRR-20SAP

PROJET <b>SAINT-JACQUES SUIVI A POSTÉRIORI RÉEL 2001, 2002</b>	Taxe sur le réseau	4.00%	Taux d'imposition	32.40%
	Redevance Régie de l'Énergie	0.225 \$	Taux d'amortissement CP	2.65%
	Redevance Régie du bâtiment	0.359 \$	Taux d'amortissement BI	3.73%
	Coût en capital - autorisé	8.24%	Taux d'amortissement PRC	20% et 10%
	Coût en capital / dette prospective	7.43%	Taux d'amortissement FISCAL	4.00%
	Coût cap /dette prosp. après impôt	6.38%		

	25	26	27	28	29	30
Nombre de clients	24	24	24	24	24	24
Volume (1000m³)	4 395	4 395	4 395	4 395	4 395	4 395
Frais de conduites	0	0	0	0	0	0
Frais de branchements	0	0	0	0	0	0
Frais généraux (0%)	0	0	0	0	0	0
PRC - 5 ans	0	0	0	0	0	0
PRC - 10 ans	0	0	0	0	0	0
Frais administratifs PCAF - 5 ANS	0	0	0	0	0	0
PRC nouvelle construction - 10 ANS	0	0	0	0	0	0
Étude PAIRE	0	0	0	0	0	0
Programme commercial axé sur le financement - PAF	0	0	0	0	0	0
Contribution du client	0	0	0	0	0	0
Investissement total	0	0	0	0	0	0
Coût d'opération	1 410	1 410	1 410	1 410	1 410	1 410
PRC multiple	0	0	0	0	0	0
PRC compensation d'intérêts	0	0	0	0	0	0
Amortissements	75 302	75 302	74 684	71 918	71 223	70 726
Taxe sur le réseau	7 389	7 138	6 841	6 422	6 131	5 853
Redevance	2 568	2 568	2 568	2 568	2 568	2 568
Impôts	37 710	36 790	35 550	33 291	32 030	30 849
Rendement	71 962	66 367	60 795	55 349	50 031	44 758
Taxe sur le capital	5 678	5 219	4 763	4 325	3 890	3 459
Revenus requis	202 029	194 795	186 611	175 283	167 285	159 623
Transport/Distribution ( \$/m³)	12.6392	12.6392	12.6392	12.6392	12.6392	12.6392
Coûts marginaux ( \$/m³)	4.4324	4.4324	4.4324	4.4324	4.4324	4.4324
Marge de distribution ( \$/m³)	8.2068	8.2068	8.2068	8.2068	8.2068	8.2068
Marge de distribution (\$)	360 689	360 689	360 689	360 689	360 689	360 689
Contribution tarifaire annuelle	(158 680)	(165 894)	(174 077)	(185 406)	(193 404)	(201 066)

	31	32	33	34	35
Contribution tarifaire annuelle	(208 200)	(215 301)	(222 227)	(229 179)	(236 157)

	annuelle	actualisée	annuelle	actualisée
Contribution tarifaire ( 3 ans )	406 687	371 467	Contribution tarifaire ( 15 ans )	73 881
Contribution tarifaire ( 5 ans )	469 680	419 541	Contribution tarifaire ( 20 ans )	(471 936)
Contribution tarifaire ( 10 ans )	447 158	409 332	Contribution tarifaire ( 40 ans )	(4 513 365)
Point mort tarifaire (années)	15.77	21.77		
Taux de rendement interne TRI	7.81%			

**VENTE**

Représentant	Date ___/___/___	Chef d'équipe	Date ___/___/___	Dir. Ventes régionales	Date ___/___/___
Directeur Ventes	Date ___/___/___	V.P. Ventes-Marketing	Date ___/___/___	Conseil de gestion	Date ___/___/___

**CONSTRUCTION**

Chargé de projets	Date ___/___/___	Chef bur.affaire/chef service	Date ___/___/___	Directeur régional/ingénieur	Date ___/___/___
Vice - Président	Date ___/___/___	Conseil de gestion	Date ___/___/___	Titre	Date ___/___/___

**CONDITIONS DE RÉALISATION**




SOCIÉTÉ EN COMMANDITE GAZ MÉTROPOLITAIN  
CALCUL DU REVENUS REQUIS  
BUDGET

REVENUS REQUIS  
Version - Excel  
Version SRR-20SAP

PROJET SAINT-JACQUES SUIVI A POSTÉRIORI RÉEL 2001, 2002	Taxe sur le réseau	4.00%	Taux d'imposition	32.40%
	Redevance Régie de l'Énergie	0.225 \$	Taux d'amortissement CP	2.65%
	Redevance Régie du bâtiment	0.359 \$	Taux d'amortissement BI	3.73%
	Coût en capital - autorisé	9.24%	Taux d'amortissement PRC	20% et 10%
	Coût en capital / dette prospective	7.43%	Taux d'amortissement FISCAL	4.00%
	Coût cap /dette prosp. après impôt	6.38%		

	35	36	37	38	39	40
Nombre de clients	24	24	24	24	24	24
Volume (1000m³)	4 395	4 395	4 395	4 395	4 395	4 395
Frais de conduites	0	0	0	0	0	0
Frais de branchements	0	0	0	0	0	0
Frais généraux (0%)	0	0	0	0	0	0
PRC - 5 ans	0	0	0	0	0	0
PRC - 10 ans	0	0	0	0	0	0
Frais administratifs PCAF - 5 ANS	0	0	0	0	0	0
PRC nouvelle construction - 10 ANS	0	0	0	0	0	0
Étude PAIRE	0	0	0	0	0	0
Programme commercial axé sur le financement - PAF	0	0	0	0	0	0
Contribution du client	0	0	0	0	0	0
Investissement total	0	0	0	0	0	0
Coût d'opération	1 410	1 410	1 410	1 410	1 410	1 410
PRC multiple	0	0	0	0	0	0
PRC compensation d'intérêts	0	0	0	0	0	0
Amortissements	70 442	70 442	70 442	70 442	70 442	70 442
Taxe sur le réseau	4 586	4 334	4 080	3 825	3 570	3 314
Redevance	2 568	2 568	2 568	2 568	2 568	0
Impôts	25 647	24 562	23 455	22 327	21 178	20 010
Rendement	18 569	13 335	8 101	2 867	(2 367)	(7 601)
Taxe sur le capital	1 310	880	450	21	(409)	(839)
Revenus requis	124 532	117 531	110 506	103 460	96 393	86 737
Transport/Distribution ( \$/m³)	12.6392	12.6392	12.6392	12.6392	12.6392	12.6392
Coûts marginaux ( \$/m³)	4.4324	4.4324	4.4324	4.4324	4.4324	4.4324
Marge de distribution ( \$/m³)	8.2068	8.2068	8.2068	8.2068	8.2068	8.2068
Marge de distribution (\$)	360 689	360 689	360 689	360 689	360 689	360 689
Contribution tarifaire annuelle	(236 157)	(243 156)	(250 182)	(257 229)	(264 296)	(273 952)

Contribution tarifaire annuelle	0	0	0	0	0
---------------------------------	---	---	---	---	---

	annuelle	actualisée		annuelle	actualisée
Contribution tarifaire ( 3 ans )	406 687	371 467	Contribution tarifaire ( 15 ans )	73 881	243 564
Contribution tarifaire ( 5 ans )	469 680	419 541	Contribution tarifaire ( 20 ans )	(471 938)	64 992
Contribution tarifaire ( 10 ans )	447 158	409 332	Contribution tarifaire ( 40 ans )	(4 513 365)	(538 284)
Point mort tarifaire (années)	15.77	21.77			
Taux de rendement interne TRI	7.81%				

VENTE

Représentant	Date ___/___/___	Chef d'équipe	Date ___/___/___	Dir. Ventes régionales	Date ___/___/___
Directeur Ventes	Date ___/___/___	V.P. Ventes-Marketing	Date ___/___/___	Conseil de gestion	Date ___/___/___

CONSTRUCTION

Chargé de projets	Date ___/___/___	Chef bur.affaire/chef service	Date ___/___/___	Directeur régional/ Ingénierie	Date ___/___/___
Vice - Président	Date ___/___/___	Conseil de gestion	Date ___/___/___	Titre	Date ___/___/___

CONDITIONS DE RÉALISATION

---



---



---



---



---