ÉTUDE DE FAISABILITÉ ÉCONOMIQUE

DU PROJET POINTE-DU-LAC

Intragaz a réalisé une étude de faisabilité économique afin d'évaluer le rendement sur équité en utilisant le Tarif E-6 en vigueur incluant le cavalier tarifaire du refinancement (D-2013-164). Selon cette étude, il est prévu que le Projet Pointe-du-Lac procurerait un rendement sur équité de 22,9 % sur sa durée de vie. Cependant, tel qu'exposé à la pièce Intragaz-1, Document 1, Intragaz prévoit demander l'ajustement du Tarif E-6 à la baisse afin que le Projet génère le rendement sur équité autorisé dans la décision D-2013-081, soit 8,5 %.

Le tableau suivant présente l'étude de faisabilité du Projet Pointe-du-Lac ainsi que les principales hypothèses utilisées.

PROJET POINTE-DU-LAC
Analyse de faisabilité économique
En 000 $

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)	(16)	(17)
		2019	**2020**	**2021**	**2022**	**2023**	**2024**	**2025**	**2026**	**2027**	**2028**	**2029**	**2030**	**2031**	**2032**	**2033**
Revenu projet Pointe-du-Lac		986,3	2 367,1	2 367,1	2 367,1	2 367,1	2 367,1	2 367,1	2 367,1	2 367,1	2 367,1	2 367,1	2 367,1	2 367,1	2 367,1	2 367,1
Dépenses d'exploitation		64,6	158,1	161,3	164,5	167,8	171,2	174,6	178,1	181,7	185,3	189,0	192,8	196,7	200,6	204,6
Amortissements		145,5	349,8	349,8	349,9	320,5	320,5	320,5	320,5	320,5	320,5	320,5	320,5	320,5	320,5	320,5
Frais financiers (54% dette)		129,5	303,9	294,0	284,2	274,8	265,8	256,7	247,7	238,7	229,7	220,7	211,7	202,7	193,7	184,6
Impôt		173,9	418,4	420,2	421,9	431,5	433	434,5	436	437,4	438,9	440,3	441,7	443,1	444,5	445,8
Bénéfice net		472,8	1 136,9	1 141,8	1 146,6	1 172,5	1 176,6	1 180,8	1 184,8	1 188,8	1 192,7	1 196,6	1 200,4	1 204,1	1 207,8	1 211,6
Flux monétaires exploitation		618,3	1 486,7	1 491,6	1 496,5	1 493,0	1 497,1	1 501,3	1 505,3	1 509,3	1 513,2	1 517,1	1 520,9	1 524,6	1 528,3	1 532,1
Équité	-5 117,8															
Remboursement d'emprunt		-78,6	-188,9	-188,9	-188,9	-173,1	-173,1	-173,1	-173,1	-173,1	-173,1	-173,1	-173,1	-173,1	-173,1	-173,1
Total des flux monétaires	-5 117,8	539,7	1 297,8	1 302,7	1 307,6	1 319,9	1 324,0	1 328,2	1 332,2	1 336,2	1 340,1	1 344,0	1 347,8	1 351,5	1 355,2	1 359,0

	2034	**2035**	**2036**	**2037**	**2038**	**2039**	**2040**	**2041**	**2042**	**2043**	**2044**	**2045**	**2046**	**2047**	**2048**	**2049**
Revenu projet Pointe-du-Lac	2 367,1	2 367,1	2 367,1	2 367,1	2 367,1	2 367,1	2 367,1	2 367,1	2 367,1	2 367,1	2 367,1	2 367,1	2 367,1	2 367,1	2 367,1	2 367,1
Dépenses d'exploitation	208,7	212,9	217,1	221,5	225,9	230,4	235,0	239,7	244,5	249,4	254,4	259,5	264,7	270,0	275,4	280,9
Amortissements	320,5	320,5	320,5	320,5	320,5	320,5	320,5	320,5	320,5	320,5	320,5	320,5	320,5	320,5	320,5	320,5
Frais financiers (54% dette)	175,6	166,6	157,6	148,6	139,6	130,6	121,5	112,5	103,5	94,5	85,5	76,5	67,5	58,5	49,4	40,4
Impôt	447,2	448,4	449,7	451,0	452,2	453,4	454,6	455,8	456,9	458,0	459,1	460,2	461,2	462,2	463,2	464,1
Bénéfice net	1 215,1	1 218,7	1 222,2	1 225,5	1 228,9	1 232,2	1 235,5	1 238,6	1 241,7	1 244,7	1 247,6	1 250,4	1 253,2	1 255,9	1 258,6	1 261,2
Flux monétaires exploitation	1 535,6	1 539,2	1 542,7	1 546,0	1 549,4	1 552,7	1 556,0	1 559,1	1 562,2	1 565,2	1 568,1	1 570,9	1 573,7	1 576,4	1 579,1	1 581,7
Équité																
Remboursement d'emprunt	-173,1	-173,1	-173,1	-173,1	-173,1	-173,1	-173,1	-173,1	-173,1	-173,1	-173,1	-173,1	-173,1	-173,1	-173,1	-173,1
Total des flux monétaires	1 362,5	1 366,1	1 369,6	1 372,9	1 376,3	1 379,6	1 382,9	1 386,0	1 389,1	1 392,1	1 395,0	1 397,8	1 400,6	1 403,3	1 406,0	1 408,6

	2050	**2051**	**2052**	**2053**
Revenu projet Pointe-du-Lac	2 367,1	2 367,1	2 367,1	2 367,1
Dépenses d'exploitation	286,5	292,3	298,1	304,1
Amortissements	320,5	320,5	320,5	270,3
Frais financiers (54% dette)	31,4	22,4	14,1	5,8
Impôt	465,0	465,9	466,6	480,7
Bénéfice net	1 263,7	1 266,0	1 267,8	1 306,2
Flux monétaires exploitation	1 584,2	1 586,5	1 588,3	1 576,5
Équité				
Remboursement d'emprunt	-173,1	-173,1	-146,0	-170,7
Total des flux monétaires	1 411,1	1 413,4	1 442,3	1 405,8

Principales hypothèses

Revenu 2019-2053 : Tarif E-6 en vigueur incluant le cavalier tarifaire du refinacement (D-2013-164)
Coût de la dette à 5,208%
Taux d'impôt : 26,9%
Investissement (000$) : 11 125,7 (Intragaz-1, document 2, annexe 3.1, ligne 15, colonne 2)
Dette (000 $) : 6 007,9
Équité (000 $): 5 117,8
Évaluation sur 34 ans 5 mois

Taux de rendement sur équité 22,9%