

RÉPONSE DE SCGM À UNE DEMANDE DE RENSEIGNEMENTS

Origine : Demande de renseignements en date du 10 juillet 2003

Demandeur : Direct Energy Marketing Ltd

Référence : SCGM-11 doc. 5, page 15, table 1

Questions :

- 2.1. SCGM estimates that a maximum of between 315 and 630 10⁶ m³ could potentially be sold through fixed price contracts if they were made available on the market. Please provide the average consumption that was assumed for a residential consumer and for a general sales consumer in SCGM's calculations.
 - 2.2. Please provide an estimate of the number of customers and volumes that could potentially take advantage of a fixed price contract with a retailer broken down by rate class. For the rate D1, please break down the number of customers and volumes between the small and large D1 customers.
-

Réponses :

- 2.1. Les moyennes utilisées pour le calcul des hypothèses présentées à la page 15 de la pièce SCGM-11, document 5, sont 2780 m³ pour les clients résidentiels et 50 000 m³ chez les clients des secteurs commercial, industriel et institutionnel (CII -PMD). Veuillez, toutefois consulter la pièce SCGM-11, document 5.10, afin de prendre connaissance des chiffres corrigés.
- 2.2. Une analyse détaillée des intentions de signer un tel engagement selon la taille du client démontre peu de différences chez les clients qui signeraient « certainement ». Pour ceux qui signeraient « probablement », ils sont proportionnellement plus nombreux chez les clients à grande consommation (les groupes sont définis ainsi : clients à petite consommation 0 - 10 000 m³, moyenne consommation 10 - 75 000 m³ et les clients à grande consommation 75 000 m³ et plus). Cet impact demeurant mineur sur nos projections, nous n'en avons pas tenu compte.

Tous les clients résidentiels (résidences de type unifamilial, duplex ou triplex - UDT) et les clients à petite consommation du secteur « affaire » chez Gaz Métropolitain sont au tarif D₁. La répartition des clients d'affaires chez Gaz Métropolitain, selon le tarif et la consommation :

Répartition des clients commerciaux de Gaz Métropolitain selon le tarif et la consommation

| | Clients à petite consommation | Clients à moyenne consommation | Clients à grande consommation | Total |
|---|-------------------------------|--------------------------------|-------------------------------|---------------|
| Tarif D ₁ | 21 862 | 24 064 | 4 964 | 50 876 |
| Tarifs D ₃ et D _M (PMD) | | 100 | 1 274 | 1 388 |
| TOTAL | 21 862 | 24 164 | 6 238 | 52 264 |

Pour les clients résidentiels, les estimations entre 9 989 (borne inférieure) et 19 979 (borne supérieure) que l'on retrouve dans la cause tarifaire 2004, R-3510-2003 sont tous au tarif D₁.

Pour les clients d'affaire, en prenant l'incidence observée pour les bornes minimales et maximales, que l'on applique à la répartition du précédent tableau, on obtient la répartition suivante des projections d'adhésion selon le tarif et la consommation :

Projection du nombre d'adhérent selon le tarif et la consommation

| | Clients à petite consommation | Clients à moyenne consommation | Clients à grande consommation | Total |
|---|-------------------------------|--------------------------------|-------------------------------|---------------|
| TARIF D ₁ | | | | |
| Minimum | 2 273 | 2 502 | 516 | 5 292 |
| Maximum | 4 547 | 5 005 | 1 033 | 10 585 |
| TARIFS D ₃ et D _M (PMD) | | | | |
| Minimum | | 10 | 132 | 143 |
| Maximum | | 21 | 265 | 286 |
| TOTAL | | | | |
| Minimum | 2 273 | 2 513 | 649 | 5 435 |
| Maximum | 4 547 | 5 026 | 1 298 | 10 871 |

Le tableau suivant donne la répartition selon le volume consommé (10³m³), les classes de consommation étant définies avec les volumes moyens suivants (clients à petite consommation: 4 793 m³/an, clients à moyenne consommation : 27 567 m³/an et clients à grande consommation : 270 337 m³/an)

Projection des volumes ($10^3 m^3$) selon le tarif et la consommation

| | Petit | Moyen | Gros | Total |
|---|---------------|----------------|----------------|----------------|
| TARIF D ₁ | | | | |
| Minimum | 10 897 | 68 984 | 139 550 | 219 430 |
| Maximum | 21 795 | 137 981 | 279 126 | 438 903 |
| TARIFS D ₃ et D _M (PMD) | | | | |
| Minimum | | 287 | 35 815 | 36 102 |
| Maximum | | 573 | 71 637 | 72 211 |
| TOTAL | | | | |
| Minimum | 10 897 | 69 271 | 175 365 | 255 532 |
| Maximum | 21 795 | 138 555 | 350 763 | 511 113 |

La différence avec les chiffres présentés à la pièce SCGM-11, document 5, s'explique par le fait que nos projections initiales ont été calculées avec une moyenne de 50 000 m³/an à tous les clients commerciaux (arrondissement du 47 000 m³/an qui est plutôt la moyenne réelle). Cette décision a été prise puisque nous ne visons qu'à donner des ordres de grandeur.