

**RÉPONSE DE SCGM À UNE DEMANDE D'INFORMATION**

**Origine :** Demande de renseignements lors des audiences du 22 novembre 2000

**Demandeur :** Régie de l'énergie

---

**Engagement :**

Quel serait l'écart entre la facture groupée et dégroupée que subirait un client du tarif 1, consommant 2600 m<sup>3</sup> / an ?

---

**Réponse**

Vous trouverez à la page suivante le détail du calcul de la facturation d'un client résidentiel consommant 2600 m<sup>3</sup> / an (soit, 2000 m<sup>3</sup> en chauffage et 600 m<sup>3</sup> en base) sous une tarification groupée et dégroupée.

Le prix unitaire en ¢/m<sup>3</sup> sous la tarification groupée est de 31,882 ¢/m<sup>3</sup> et de 31,567 ¢/m<sup>3</sup> en tarification dégroupée, soit une réduction de 1.0%.

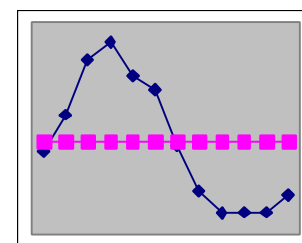
**Société en commandite Gaz Métropolitain**  
**Dégroupement des tarifs, R-3443-2000**

**COMPARAISON TARIFICATION GROUPEE VERSUS DÉGROUPEE**

1 Hypothèses: client résidentiel (zone sud) avec consommation totale de 2600 m<sup>3</sup>/année  
 2 portion chauffage : 2000 portion base : 600  
 3 CU = 48,9%

4 **Tarification groupée**

| 5  | Mois facturé                              | Volume | Nb de jours | OMQ    | Montant par palier | Total         |
|----|---|--------|-------------|--------|--------------------|---------------|
|    | (1)                                       | (2)    | (3)         | (4)    | (5)                | (6)           |
| 6  | octobre                                   | 196    | 31          | 9,28   | 55,71              | 64,99         |
| 7  | novembre                                  | 280    | 30          | 8,98   | 78,08              | 87,06         |
| 8  | décembre                                  | 409    | 31          | 9,28   | 109,95             | 119,23        |
| 9  | janvier                                   | 452    | 31          | 9,28   | 120,26             | 129,54        |
| 10 | février                                   | 372    | 28          | 8,38   | 99,93              | 108,31        |
| 11 | mars                                      | 340    | 31          | 9,28   | 93,41              | 102,69        |
| 12 | avril                                     | 209    | 30          | 8,98   | 59,09              | 68,07         |
| 13 | mai                                       | 101    | 31          | 9,28   | 30,29              | 39,57         |
| 14 | juin                                      | 49     | 30          | 8,98   | 14,83              | 23,81         |
| 15 | juillet                                   | 51     | 31          | 9,28   | 15,44              | 24,72         |
| 16 | août                                      | 51     | 31          | 9,28   | 15,44              | 24,72         |
| 17 | septembre                                 | 90     | 30          | 8,98   | 27,25              | 36,23         |
| 18 | <b>total (\$)</b>                         | 2600   | 365         | 109,26 | 719,68             | <b>828,94</b> |
| 19 | <b>Prix unitaire TD (¢/m<sup>3</sup>)</b> |        |             |        |                    | <b>31,882</b> |



20 **Tarification dégroupée**

| 21 | Mois facturé                           | Volume        | Nb de jours | M + C résiduel | Transport | Équilibrage    | Distribution OMQ | Montant par palier | Total         |
|----|--|---------------|-------------|----------------|-----------|----------------|------------------|--------------------|---------------|
|    | (1)                                    | (2)           | (3)         | (4)            | (5)       | (6)            | (7)              | (8)                | (9)           |
| 23 | octobre                                | 196           | 31          | 0,19           | 7,00      | 4,21           | 9,28             | 43,70              | 64,38         |
| 24 | novembre                               | 280           | 30          | 0,27           | 10,00     | 6,02           | 8,98             | 60,92              | 86,19         |
| 25 | décembre                               | 409           | 31          | 0,39           | 14,61     | 8,79           | 9,28             | 84,87              | 117,94        |
| 26 | janvier                                | 452           | 31          | 0,43           | 16,14     | 9,71           | 9,28             | 92,55              | 128,11        |
| 27 | février                                | 372           | 28          | 0,36           | 13,28     | 7,99           | 8,38             | 77,12              | 107,13        |
| 28 | mars                                   | 340           | 31          | 0,33           | 12,14     | 7,31           | 9,28             | 72,56              | 101,62        |
| 29 | avril                                  | 209           | 30          | 0,20           | 7,46      | 4,49           | 8,98             | 46,27              | 67,40         |
| 30 | mai                                    | 101           | 31          | 0,10           | 3,61      | 2,17           | 9,28             | 24,10              | 39,26         |
| 31 | juin                                   | 49            | 30          | 0,05           | 1,75      | 1,05           | 8,98             | 11,83              | 23,66         |
| 32 | juillet                                | 51            | 31          | 0,05           | 1,82      | 1,10           | 9,28             | 12,31              | 24,56         |
| 33 | août                                   | 51            | 31          | 0,05           | 1,82      | 1,10           | 9,28             | 12,31              | 24,56         |
| 34 | septembre                              | 90            | 30          | 0,09           | 3,21      | 1,93           | 8,98             | 21,73              | 35,94         |
| 35 | <b>Total (\$)</b>                      | 2600          | 365         | 2,51           | 92,84     | 55,87          | 109,26           | 560,27             | <b>820,75</b> |
| 36 |  |               |             |                |           |                |                  | <b>variation</b>   | <b>-1,0%</b>  |
| 37 | <b>Prix unitaire (¢/m<sup>3</sup>)</b> |               |             |                |           |                |                  |                    |               |
| 38 | M & C résiduel                         | 0,096         |             |                |           |                |                  |                    |               |
| 39 | Transport                              | 3,571         |             |                |           |                |                  |                    |               |
| 40 | Équilibrage                            | 2,149         | A           | B              | C         | multiplicateur |                  |                    |               |
| 41 |  |               | 7,1         | 12,3           | 14,6      | 1,579          |                  |                    |               |
| 42 | Distribution                           | 25,751        |             |                |           |                |                  |                    |               |
| 43 | <b>Total</b>                           | <b>31,567</b> |             |                |           |                |                  |                    |               |