

**RENDEMENT SUR LA BASE DE TARIFICATION, COÛT  
DE LA DETTE ET RENDEMENT SUR L'AVOIR PROPRE  
DU DISTRIBUTEUR**



## 1 COÛT DE LA DETTE

1 En lien avec la pièce HQD-11, document 1, le coût de la dette intégrée proposée  
2 pour l'année témoin projetée s'élève à **7,64 %**, tel qu'indiqué au tableau 1  
3 suivant.

**TABLEAU 1  
COÛT DE LA DETTE INTÉGRÉE**

|  | Années             |                  |                         |
|--|--------------------|------------------|-------------------------|
|  | historique<br>2004 | de base<br>2005  | témoin projetée<br>2006 |
| <b>Frais financiers</b>  | <b>2 292,00</b>    | <b>2 575,00</b>  | <b>2 613,00</b>         |
| Intérêts nets sur dette à LT   | 2 337,00           | 2 356,00         | 2 452,00                |
| + Perte de change  | -211,00            | 60,00            | -4,00                   |
| + Frais de garantie  | 166,00             | 159,00           | 165,00                  |
| <b>Dette ajustée du montant des frais reportés</b>   | <b>33 692,00</b>   | <b>33 609,00</b> | <b>34 205,51</b>        |
| <b>Dette à long terme au taux courant</b>  | <b>34 765,00</b>   | <b>34 760,00</b> | <b>34 984,32</b>        |
| - Actifs financiers liés à la dette  | 936,00             | 1 497,00         | 1 266,25                |
| - Perte de change reportée nette   | -788,00            | -1 137,00        | -1 197,79               |
| - Portion des pertes de change brutes associée à la passation d'une partie des pertes reportées au BNR | 1 203,00           | 1 201,00         | 1 141,77                |
| - Autres frais reportés liés à la dette  | -278,00            | -410,00          | -431,42                 |
| <b>Taux moyen de la dette</b>  | <b>6,80%</b>       | <b>7,66%</b>     | <b>7,64%</b>            |

4

## 2 TAUX DE RENDEMENT SUR L'AVOIR PROPRE

5 Le tableau 2 résume les résultats obtenus pour l'année historique 2004, l'année  
6 de base 2005 et l'année témoin projetée 2006 du taux de rendement sur l'avoir  
7 propre.

8 Pour l'année témoin projetée, le taux de rendement sur l'avoir propre de **8,28 %**  
9 se décompose en :

- 10 • un taux de rendement sans risque de 4,88 % et

- 1 • la prime de risque, telle qu'établie par la Régie dans sa décision  
2 D-2003-93 à 3,405 %

**TABLEAU 2  
TAUX DE RENDEMENT AUTORISÉ SUR L'AVOIR PROPRE**

|   | historique    | de base       | témoin projetée |
|---|---------------|---------------|-----------------|
|   | 2004          | 2005          | 2006            |
| <b>Taux de rendement sans risque</b>          | <b>5,30%</b>  | <b>5,30%</b>  | <b>4,88%</b>    |
| Taux moyen des obligations du Canada - 10 ans | 5,30%         | 4,75%         | 4,45%           |
| Prévisions 3 mois                             |               | 4,50%         | 4,20%           |
| Prévisions 12 mois                            |               | 5,00%         | 4,70%           |
| Moyenne mensuelle des écarts quotidiens       | <b>0,00%</b>  | <b>0,55%</b>  | <b>0,43%</b>    |
| Obligations du Canada - 30 ans                |               | 4,88%         | 4,51%           |
| Obligations du Canada - 10 ans                |               | 4,33%         | 4,08%           |
| <b>Prime de risque</b>                        | <b>3,405%</b> | <b>3,405%</b> | <b>3,405%</b>   |
| Prime de marché                               | 6,19%         | 6,19%         | 6,19%           |
| Composante Bêta                               | 0,55          | 0,55          | 0,55            |
| <b>Taux de rendement sur l'avoir propre</b>   | <b>8,70%</b>  | <b>8,71%</b>  | <b>8,28%</b>    |

- 3
- 4 La moyenne mensuelle des écarts calculés sur la base du Consensus Forecast  
5 de mai 2005 figure au tableau 2.1 suivant.
- 6 La copie des données utilisées provenant du Consensus Forecast ainsi que les  
7 données de Bloomberg sont déposées en Annexe 1.

| <b>TABLEAU 2.1</b>   |                             |               |              |
|--|-----------------------------|---------------|--------------|
| <b>CALCUL DE L'ÉCART ENTRE LE TAUX DES OBLIGATIONS 30 ANS ET 10 ANS AU COURS DU MOIS DE MAI 2005</b> |                             |               |              |
| <b>JOUR</b>  | <b>TAUX OBLIGATAIRE (%)</b> |               |              |
|  | <b>10 ANS</b>               | <b>30 ANS</b> | <b>ÉCART</b> |
| 2005-05-02   | 4,13                        | 4,569         | 0,44         |
| 2005-05-03   | 4,126                       | 4,557         | 0,43         |
| 2005-05-04   | 4,133                       | 4,575         | 0,44         |
| 2005-05-05   | 4,131                       | 4,576         | 0,44         |
| 2005-05-06   | 4,227                       | 4,634         | 0,41         |
| 2005-05-09   | 4,218                       | 4,617         | 0,40         |
| 2005-05-10   | 4,165                       | 4,573         | 0,41         |
| 2005-05-11   | 4,123                       | 4,54          | 0,42         |
| 2005-05-12   | 4,095                       | 4,522         | 0,43         |
| 2005-05-13   | 4,037                       | 4,476         | 0,44         |
| 2005-05-16   | 4,05                        | 4,484         | 0,43         |
| 2005-05-17   | 4,04                        | 4,477         | 0,44         |
| 2005-05-18   | 4,03                        | 4,458         | 0,43         |
| 2005-05-19   | 4,086                       | 4,5           | 0,41         |
| 2005-05-20   | 4,094                       | 4,505         | 0,41         |
| 2005-05-23   | 4,088                       | 4,504         | 0,42         |
| 2005-05-24   | 4,032                       | 4,452         | 0,42         |
| 2005-05-25   | 4,025                       | 4,463         | 0,44         |
| 2005-05-26   | 4,019                       | 4,456         | 0,44         |
| 2005-05-27   | 3,981                       | 4,42          | 0,44         |
| 2005-05-30   | 3,973                       | 4,41          | 0,44         |
| 2005-05-31   | 3,924                       | 4,369         | 0,45         |
| <b>MOYENNE</b>   | <b>4,08</b>                 | <b>4,51</b>   | <b>0,43</b>  |

GCAN10Y Index GCAN30Y Index

1

### 3 TAUX DE RENDEMENT SUR LA BASE DE TARIFICATION

1 Le taux de rendement sur la base de tarification pour l'année témoin projetée  
 2 2006 résultant du coût de la dette de 7,64 % et du taux de rendement sur l'avoir  
 3 propre de 8,28 % est de **7,86 %**. Le tableau 3 suivant détaille les composantes  
 4 du taux de rendement sur la base de tarification pour les années historique 2004,  
 5 de base 2005 et témoin projetée 2006.

**TABLEAU 3**  
**RENDEMENT SUR LA BASE DE TARIFICATION DU DISTRIBUTEUR**

|  | historique<br>2004 | de base<br>2005 | témoin projetée<br>2006 |
|--|--------------------|-----------------|-------------------------|
| <b>Taux pondéré de la dette</b>              | 4,42%              | 4,98%           | 4,97%                   |
| Taux moyen de la dette                       | 6,80%              | 7,66%           | 7,64%                   |
| Structure de capital autorisée               | 65,00%             | 65,00%          | 65,00%                  |
| <b>Taux pondéré de l'avoir propre</b>        | 3,05%              | 3,05%           | 2,90%                   |
| Taux de rendement autorisé                   | 8,70%              | 8,71%           | 8,28%                   |
| Structure de capital autorisée               | 35,00%             | 35,00%          | 35,00%                  |
| <b>Rendement sur la base de tarification</b> | 7,47%              | 8,03%           | 7,86%                   |

6

**ANNEXE 1**

**DONNÉES DU CONSENSUS FORECAST DE JUIN 2005**

**DONNÉES BLOOMBERG**



## CONSENSUS FORECASTS

| <b>Canada</b>                 |  |                               |      |                             |      |  |      |                          |      |                              |      |                        |      |                        |      |                 |      |                       |       |
|-------------------------------|--|-------------------------------|------|-----------------------------|------|--|------|--------------------------|------|------------------------------|------|------------------------|------|------------------------|------|-----------------|------|-----------------------|-------|
| Survey Date:<br>June 13, 2005 |  | <b>Gross Domestic Product</b> |      | <b>Personal Expenditure</b> |      | <b>Machinery &amp; Equip. Investment</b> |      | <b>Corporate Profits</b> |      | <b>Industrial Production</b> |      | <b>Consumer Prices</b> |      | <b>Producer Prices</b> |      | <b>Wages</b>    |      | <b>Housing Starts</b> |       |
|                               |  | <i>real, % change</i>         |      | <i>real, % change</i>       |      | <i>real, % change</i>                    |      | <i>nominal, % change</i> |      | <i>real, % change</i>        |      | <i>% change</i>        |      | <i>% change</i>        |      | <i>% change</i> |      | <i>thousand units</i> |       |
|                               |  | 2005                          | 2006 | 2005                        | 2006 | 2005                                     | 2006 | 2005                     | 2006 | 2005                         | 2006 | 2005                   | 2006 | 2005                   | 2006 | 2005            | 2006 | 2005                  | 2006  |
| <b>Consensus (Mean)</b>       |  | 2,6                           | 2,9  | 3,9                         | 2,9  | 12,1                                     | 8,9  | 9,1                      | 4,9  | 2,2                          | 2,7  | 2,1                    | 1,9  | 1,3                    | 1,5  | 2,6             | 2,8  | 211,1                 | 191,5 |
| <b>High</b>                   |  | 3,0                           | 3,4  | 4,2                         | 3,4  | 14,2                                     | 12,2 | 17,9                     | 10,0 | 3,3                          | 4,6  | 2,3                    | 2,5  | 2,5                    | 2,9  | 3,0             | 3,4  | 218,0                 | 205,0 |
| <b>Low</b>                    |  | 2,3                           | 2,5  | 3,2                         | 2,2  | 9,8                                      | 5,2  | 3,9                      | -1,5 | 1,5                          | 2,0  | 1,8                    | 1,2  | 0,5                    | -1,7 | 1,7             | 1,9  | 200,0                 | 178,0 |
| <b>Standard Deviation</b>     |  | 0,2                           | 0,3  | 0,3                         | 0,3  | 1,3                                      | 1,9  | 3,7                      | 3,1  | 0,8                          | 1,0  | 0,2                    | 0,3  | 0,8                    | 1,5  | 0,5             | 0,5  | 4,8                   | 7,8   |
| <b>Number of Forecasts</b>    |  | 16                            | 16   | 16                          | 16   | 16                                       | 16   | 14                       | 14   | 6                            | 6    | 16                     | 16   | 7                      | 7    | 6               | 6    | 16                    | 16    |
|                               |  |                               |      |                             |      |  |      |                          |      |                              |      |                        |      |                        |      |                 |      |                       |       |
| <b>JP Morgan</b>              |  | 3,0                           | 3,3  | 4,1                         | 2,9  | 12,9                                     | 11,0 | 10,0                     | 6,5  | 3,3                          | 4,6  | 2,2                    | 2,5  | 0,5                    | 2,3  | na              | na   | 215                   | 200   |
| <b>Bank of Montreal</b>       |  | 2,9                           | 3,4  | 4,0                         | 3,1  | 12,4                                     | 10,3 | 6,3                      | 4,4  | na                           | na   | 1,9                    | 1,6  | na                     | na   | na              | na   | 210                   | 185   |
| <b>BMO Nesbitt Burns</b>      |  | 2,8                           | 2,6  | 4,1                         | 2,9  | 11,8                                     | 8,4  | 9,4                      | 3,7  | 1,5                          | 2,0  | 2,3                    | 2,0  | 2,2                    | 2,1  | 3,0             | 3,4  | 215                   | 195   |
| <b>Informetrica</b>           |  | 2,8                           | 2,9  | 4,0                         | 2,6  | 12,5                                     | 10,0 | 11,0                     | 10,0 | 1,5                          | 2,5  | 2,0                    | 1,9  | 0,5                    | 1,5  | 2,9             | 3,1  | 218                   | 190   |
| <b>Royal Bank of Canada</b>   |  | 2,7                           | 3,2  | 4,2                         | 3,0  | 14,0                                     | 10,9 | 17,9                     | 8,9  | na                           | na   | 2,0                    | 2,1  | na                     | na   | na              | na   | 216                   | 180   |
| <b>CIBC World Markets</b>     |  | 2,6                           | 2,7  | 3,9                         | 2,7  | 11,5                                     | 7,9  | 10,7                     | 5,9  | na                           | na   | 2,3                    | 2,2  | na                     | na   | na              | na   | 209                   | 197   |
| <b>Desjardins</b>             |  | 2,6                           | 3,0  | 4,1                         | 3,3  | 11,8                                     | 7,3  | 13,6                     | 8,8  | na                           | na   | 2,2                    | 2,3  | 1,7                    | 2,9  | 1,7             | 1,9  | 218                   | 203   |
| <b>Economap</b>               |  | 2,6                           | 2,5  | 3,8                         | 3,0  | 10,0                                     | 8,0  | 9,0                      | 4,0  | 1,8                          | 2,0  | 2,2                    | 1,9  | 1,0                    | 1,5  | 2,5             | 2,5  | 210                   | 185   |
| <b>EDC Economics</b>          |  | 2,6                           | 2,9  | 4,0                         | 3,3  | 11,2                                     | 5,2  | 4,0                      | 5,0  | na                           | na   | 2,2                    | 2,0  | na                     | na   | 2,5             | 2,6  | 200                   | 188   |
| <b>Global Insight</b>         |  | 2,6                           | 2,8  | 4,0                         | 2,9  | 14,2                                     | 12,2 | 6,3                      | -1,5 | 1,9                          | 2,9  | 2,0                    | 1,7  | 2,5                    | -1,7 | 3,0             | 3,0  | 212                   | 205   |
| <b>Scotia Economics</b>       |  | 2,6                           | 2,5  | 3,9                         | 2,6  | 12,0                                     | 8,4  | 9,0                      | 2,0  | 3,0                          | 2,0  | 2,1                    | 2,0  | na                     | na   | na              | na   | 210                   | 185   |
| <b>Toronto Dominion Bank</b>  |  | 2,6                           | 3,2  | 3,6                         | 3,1  | 10,8                                     | 8,5  | 7,1                      | 4,8  | na                           | na   | 1,8                    | 1,2  | na                     | na   | na              | na   | 209                   | 195   |
| <b>University of Toronto</b>  |  | 2,6                           | 2,5  | 3,6                         | 2,2  | 13,5                                     | 9,5  | 9,3                      | 1,8  | na                           | na   | 2,1                    | 1,9  | na                     | na   | na              | na   | 204                   | 178   |
| <b>Caisse de Depot</b>        |  | 2,4                           | 2,8  | 4,0                         | 3,0  | 12,0                                     | 9,0  | na                       | na   | na                           | na   | 2,2                    | 2,0  | na                     | na   | na              | na   | 210                   | 195   |
| <b>Merrill Lynch Canada</b>   |  | 2,4                           | 2,9  | 4,2                         | 3,4  | 13,6                                     | 10,3 | na                       | na   | na                           | na   | 1,8                    | 1,7  | na                     | na   | na              | na   | 213                   | 190   |
| <b>Conf Board of Canada</b>   |  | 2,3                           | 2,8  | 3,2                         | 2,8  | 9,8                                      | 5,9  | 3,9                      | 4,7  | na                           | na   | 1,8                    | 1,9  | 0,8                    | 2,2  | na              | na   | 208                   | 193   |

## CONSENSUS FORECASTS

| <b>Canada</b>                 |                   |      |                 |      |                               |         |                            |        |                         |        |
|-------------------------------|-------------------|------|-----------------|------|-------------------------------|---------|----------------------------|--------|-------------------------|--------|
| Survey Date:<br>June 13, 2005 | Unemployment Rate |      | Current Account |      | Budget Balance (Fiscal Years) |         | Three month Interest Rates |        | 10 Year Govt Bond Yield |        |
|                               | % of labour force |      | C\$ bn          |      | C\$ bn                        |         | %                          |        | %                       |        |
|                               | 2005              | 2006 | 2005            | 2006 | FY05/06                       | FY06/07 | In 3m                      | In 12m | In 3m                   | In 12m |
| <b>Consensus (Mean)</b>       | 6,9               | 6,8  | 17,8            | 17,5 | 3,7                           | 3,9     | 2,6                        | 3,2    | 4,2                     | 4,7    |
| <b>High</b>                   | 7,0               | 7,1  | 33,7            | 36,9 | 8,0                           | 8,5     | 3,0                        | 4,2    | 4,9                     | 5,6    |
| <b>Low</b>                    | 6,7               | 6,5  | 12,0            | 2,0  | 0,0                           | 0,0     | 2,5                        | 2,4    | 3,7                     | 3,8    |
| <b>Standard Deviation</b>     | 0,1               | 0,2  | 6,1             | 9,9  | 2,3                           | 2,6     | 0,1                        | 0,5    | 0,4                     | 0,6    |
| <b>Number of Forecasts</b>    | 16                | 16   | 15              | 15   | 12                            | 12      | 16                         | 16     | 16                      | 16     |
| <b>JP Morgan</b>              | 6,7               | 6,5  | 21,0            | 23,3 | 2,0                           | 0,0     | 3,0                        | 4,2    | 4,8                     | 5,3    |
| <b>Bank of Montreal</b>       | 7,0               | 6,9  | na              | na   | na                            | na      | 2,7                        | 3,5    | 4,4                     | 5,2    |
| <b>BMO Nesbitt Burns</b>      | 6,8               | 6,7  | 12,0            | 2,0  | 3,0                           | 3,0     | 2,7                        | 3,5    | 3,8                     | 4,0    |
| <b>Informetrica</b>           | 6,7               | 6,5  | 14,0            | 20,0 | 4,0                           | 6,0     | 2,5                        | 3,3    | 4,0                     | 4,5    |
| <b>Royal Bank of Canada</b>   | 6,9               | 6,8  | 13,5            | 16,4 | na                            | na      | 2,5                        | 3,5    | 4,7                     | 5,3    |
| <b>CIBC World Markets</b>     | 6,9               | 7,1  | 19,3            | 12,8 | 2,0                           | 3,0     | 2,5                        | 2,4    | 3,8                     | 3,8    |
| <b>Desjardins</b>             | 6,9               | 6,8  | 13,8            | 12,8 | 8,0                           | 8,5     | 2,5                        | 2,5    | 3,7                     | 4,4    |
| <b>Economap</b>               | 6,8               | 6,7  | 13,0            | 3,0  | 4,0                           | 5,0     | 2,7                        | 3,5    | 3,8                     | 3,9    |
| <b>EDC Economics</b>          | 7,0               | 6,9  | 27,0            | 26,0 | 4,0                           | 4,5     | 2,8                        | 3,3    | 4,9                     | 5,6    |
| <b>Global Insight</b>         | 6,9               | 7,0  | 19,2            | 27,8 | 2,0                           | 2,0     | 2,5                        | 3,0    | 4,2                     | 4,8    |
| <b>Scotia Economics</b>       | 6,9               | 6,9  | 15,0            | 10,0 | 3,0                           | 3,0     | 2,5                        | 2,5    | 3,9                     | 4,4    |
| <b>Toronto Dominion Bank</b>  | 7,0               | 7,1  | 22,4            | 26,1 | 0,0                           | 0,0     | 2,6                        | 4,0    | 4,3                     | 5,0    |
| <b>University of Toronto</b>  | 6,9               | 6,9  | 16,0            | 20,0 | na                            | na      | 2,6                        | 3,4    | 4,3                     | 5,2    |
| <b>Caisse de Depot</b>        | 6,9               | 7,0  | 15,0            | 20,0 | 4,0                           | 5,0     | 2,5                        | 3,0    | 4,2                     | 4,8    |
| <b>Merrill Lynch Canada</b>   | 7,0               | 6,9  | 12,6            | 5,6  | na                            | na      | 2,5                        | 2,8    | 3,7                     | 4,0    |
| <b>Conf Board of Canada</b>   | 7,0               | 6,8  | 33,7            | 36,9 | 8,0                           | 7,2     | 2,5                        | 3,5    | 4,4                     | 4,7    |

## CONSENSUS FORECASTS

### Foreign Exchange Forecasts

Survey Date:  
June 13, 2005

EXCHANGE RATES  
(Units per US\$ or Euro, except UK£ & Euro)

|                                | Rate on<br>Survey Date | Forecasts:<br>In 3<br>months | per cent<br>change | In 12<br>months | per cent<br>change | In 24<br>months | per cent<br>change |
|--------------------------------|------------------------|------------------------------|--------------------|-----------------|--------------------|-----------------|--------------------|
| <b>FORECASTS vs. US DOLLAR</b> |                        |                              |                    |                 |                    |                 |                    |
| Canadian Dollar                | 1,259                  | 1,241                        | 1,4                | 1,2             | 2,4                | 1,2             | 2,1                |
| Egyptian Pound                 | 5,8                    | 5,799                        | 0,0                | 5,9             | -1,9               | 6,0             | -4,0               |
| European Euro                  | 1,204                  | 1,243                        | 3,3                | 1,3             | 6,4                | 1,3             | 7,0                |
| Israeli Shekel                 | 4,448                  | 4,389                        | 1,3                | 4,4             | 0,4                | 4,4             | 0,2                |
| Japanese Yen                   | 109,6                  | 104,5                        | 4,8                | 101,5           | 8,0                | 100,0           | 9,6                |
| Nigerian Naira                 | 132,1                  | 133,3                        | -0,9               | 142,9           | -7,6               | 158,6           | -16,7              |
| Saudi Arabian Riyal            | 3,75                   | 3,749                        | 0,0                | 3,7             | 0,0                | 3,7             | 0,0                |
| South African Rand             | 6,872                  | 6,592                        | 4,3                | 6,8             | 1,8                | 7,1             | -2,5               |
| United Kingdom Pound           | 1,801                  | 1,813                        | 0,7                | 1,8             | 1,7                | 1,8             | 1,2                |
| <b>FORECASTS vs. EURO</b>      |                        |                              |                    |                 |                    |                 |                    |
| Danish Krone                   | 7,442                  | 7,445                        | 0,0                | 7,4             | -0,1               | 7,5             | -0,1               |
| Norwegian Krone                | 7,853                  | 7,935                        | -1,0               | 7,9             | -0,9               | 8,1             | -2,6               |
| Swedish Krona                  | 9,293                  | 9,127                        | 1,8                | 9,0             | 3,2                | 8,9             | 4,4                |
| Swiss Franc                    | 1,538                  | 1,533                        | 0,3                | 1,5             | 0,6                | 1,5             | 1,7                |

## DONNÉES BLOOMBERG

| Date       | C2905Y Index                  | GCAN10Y Index            | C29030Y Index                  | TBBC3M Index         | LIUS03 Index    | LIUS06 Index    | CDOR01 Index     | CDOR03 Index     | TBSM3M Index     | Date      | Moyennes mensuelles :     |
|------------|-------------------------------|--------------------------|--------------------------------|----------------------|-----------------|-----------------|------------------|------------------|------------------|-----------|---------------------------|
|            | Px_last                       | Px Last                  | Px Last                        | Px Last              | Px Last         | Px Last         | Px Last          | Px Last          | Px Last          |           | Dollar américain (à midi) |
|            | Hydro-Québec obligation 5 ans | Canada obligation 10 ans | Hydro-Québec obligation 30 ans | Canada Tbills 3 mois | EU Libor 3 mois | EU Libor 6 mois | Canada AB 1 mois | Canada AB 3 mois | EU Tbills 3 mois |           |                           |
| 2004-01-30 | 4,00                          | <b>4,53</b>              | 5,57                           | <b>2,25</b>          | 1,07            | 1,15            | 2,54             | 2,41             | 0,88             | 28-Jan-04 | 1,296                     |
| 2004-02-29 | 3,81                          | <b>4,38</b>              | 5,50                           | <b>2,12</b>          | 1,06            | 1,11            | 2,33             | 2,26             | 0,93             | 28-Feb-04 | 1,329                     |
| 2004-03-30 | 3,74                          | <b>4,33</b>              | 5,53                           | <b>2,01</b>          | 1,05            | 1,10            | 2,20             | 2,10             | 0,94             | 28-Mar-04 | 1,328                     |
| 2004-04-30 | 4,14                          | <b>4,63</b>              | 5,73                           | <b>1,92</b>          | 1,12            | 1,32            | 2,05             | 2,07             | 0,94             | 28-Apr-04 | 1,343                     |
| 2004-05-30 | 4,48                          | <b>4,78</b>              | 5,83                           | <b>2</b>             | 1,25            | 1,52            | 2,05             | 2,09             | 1,02             | 28-May-04 | 1,378                     |
| 2004-06-30 | 4,57                          | <b>4,84</b>              | 5,89                           | <b>2,01</b>          | 1,55            | 1,88            | 2,05             | 2,11             | 1,27             | 28-Jun-04 | 1,358                     |
| 2004-07-30 | 4,48                          | <b>4,76</b>              | 5,85                           | <b>2,07</b>          | 1,64            | 1,92            | 2,05             | 2,14             | 1,33             | 28-Jul-04 | 1,322                     |
| 2004-08-30 | 4,25                          | <b>4,61</b>              | 5,68                           | <b>2,17</b>          | 1,74            | 1,93            | 2,17             | 2,29             | 1,48             | 28-Aug-04 | 1,312                     |
| 2004-09-30 | 4,31                          | <b>4,62</b>              | 5,63                           | <b>2,44</b>          | 1,96            | 2,13            | 2,37             | 2,54             | 1,65             | 28-Sep-04 | 1,288                     |
| 2004-10-30 | 4,19                          | <b>4,48</b>              | 5,48                           | <b>2,57</b>          | 2,11            | 2,25            | 2,56             | 2,66             | 1,76             | 28-Oct-04 | 1,247                     |
| 2004-11-30 | 4,02                          | <b>4,45</b>              | 5,48                           | <b>2,55</b>          | 2,35            | 2,57            | 2,59             | 2,64             | 2,07             | 28-Nov-04 | 1,196                     |
| 2004-12-30 | 3,95                          | <b>4,31</b>              | 5,32                           | <b>2,44</b>          | 2,50            | 2,72            | 2,56             | 2,58             | 2,19             | 28-Dec-04 | 1,219                     |
| 2005-01-30 | 3,86                          | <b>4,21</b>              | 5,25                           | <b>2,43</b>          | 2,69            | 2,90            | 2,56             | 2,60             | 2,33             | 28-Jan-05 | 1,225                     |
| 2005-02-28 | 3,91                          | <b>4,27</b>              | 5,29                           | <b>2,46</b>          | 2,86            | 3,10            | 2,57             | 2,62             | 2,54             | 28-Feb-05 | 1,240                     |
| 2005-03-30 | 4,06                          | <b>4,32</b>              | 5,30                           | <b>2,53</b>          | 3,06            | 3,34            | 2,59             | 2,66             | 2,74             | 28-Mar-05 | 1,216                     |
| 2005-04-30 | 3,90                          | <b>4,14</b>              | 5,22                           | <b>2,45</b>          | 3,15            | 3,35            | 2,56             | 2,59             | 2,78             | 28-Apr-05 | 1,236                     |
| 2005-05-30 | 3,65                          | <b>3,92</b>              | 4,97                           | <b>2,43</b>          | 3,28            | 3,48            | 2,56             | 2,61             | 2,84             | 28-May-05 | 1,256                     |