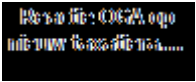


[REDACTED]

---

**Van:** [REDACTED]  
**Verzonden:** maandag 17 januari 2011 14:53  
**Aan:** [REDACTED]@ameo.nl'  
**CC:** [REDACTED]  
**Onderwerp:** Reactie OGA op nieuw taxatierapport



Beste [REDACTED]

In het door ons als positief ervaren bespreking van het taxatierapport KM02 vorige week, heb ik toegezegd n.a.v. de tabellen in bijlage 8 en 10 te kijken naar het verschil tussen de ASRE-canonpercentages en de rendementen op staatsleningen.

De redementen op staatsleningen voor 1985-2010 heb ik gevonden in (zie bijlage):

- Website CBS voor 1985-2003
- Onze cijferleverancier MoneyView voor 2005-2010

Daaruit trek ik de volgende conclusies: de canonpercentages van ASRE voor de periode 2004-2010 voor de:

- Indexcanon komern goed overeen met rendement op 5-6 jr-vaste staatsleningen
- 10-jr vaste canon komern goed overeen met rendement op 9-10 jr-vaste staatsleningen
- 25-jr vaste canon komern goed overeen met rendement op 5-langstlopende staatsleningen

Wellicht kunnen we n.a.v. hiervan een bespreking plannen, ofwel samen, ofwel in aanwezigheid van de heren [REDACTED] en [REDACTED]

Met vriendelijke groet,

[REDACTED]  
Bureau Erfpacht

## Rapport KM02

## Bijlage 8

## Rendement 10-jr Staatsobligaties

|      |       |
|------|-------|
| 1985 | 7,34% |
| 1986 | 6,35% |
| 1987 | 6,39% |
| 1988 | 6,34% |
| 1989 | 7,21% |
| 1990 | 8,94% |
| 1991 | 8,76% |
| 1992 | 8,09% |
| 1993 | 6,36% |
| 1994 | 6,85% |
| 1995 | 6,88% |
| 1996 | 6,15% |
| 1997 | 5,58% |
| 1998 | 4,62% |
| 1999 | 4,63% |
| 2000 | 5,41% |
| 2001 | 4,96% |
| 2002 | 4,89% |
| 2003 | 4,12% |

**Rapport KM02**

## Bijlage 10

### Canonpercentages ASRE

**Verschil  
CBS - ASRE**

**Tabel Moneyview**

## Rendement Staatsleningen 2004-2010

[illegible]

## Conclusies OGA

1. De 10-jr vaste canonpercentages van ASRE komen voor de periode 2004-2009 vrijwel naadloos overeen met het rendement op 9-10-jr vaste staatsleningen.
2. De 25-jr vaste canonpercentages van ASRE komen voor de periode 2004-2009 goed overeen met het rendement op de langstlopende staatsleningen.
3. De 1-jr vaste canonpercentages van ASRE komen voor de periode 2004-2009 goed overeen met het rendement op 5-6-jr vaste staatsleningen.
4. Voor de periode 1985-2010 kan daarom de volgende, samengestelde tabel gemaakt worden:

| Jaar                     | Rendement Staatsobligaties |              |              |  |
|--------------------------|----------------------------|--------------|--------------|--|
|                          | 5-6 jaar                   | 9-10 jaar    | langstlopend |  |
| 1985                     | 6,74%                      | 7,34%        | 7,34%        | ontleend<br>aan<br>CBS                                   |
| 1986                     | 6,45%                      | 6,35%        | 6,35%        |  |
| 1987                     | 6,34%                      | 6,40%        | 6,39%        |  |
| 1988                     | 6,03%                      | 6,40%        | 6,34%        |  |
| 1989                     | 7,21%                      | 7,21%        | 7,21%        |  |
| 1990                     | 9,01%                      | 8,94%        | 8,93%        |  |
| 1991                     | 8,80%                      | 8,76%        | 8,74%        |  |
| 1992                     | 8,07%                      | 8,09%        | 8,09%        |  |
| 1993                     | 6,09%                      | 6,36%        | 6,68%        |  |
| 1994                     | 6,56%                      | 6,85%        | 7,20%        |  |
| 1995                     | 6,30%                      | 6,88%        | 7,20%        |  |
| 1996                     | 5,38%                      | 6,15%        | 6,49%        |  |
| 1997                     | 4,94%                      | 5,58%        | 5,81%        |  |
| 1998                     | 4,29%                      | 4,62%        | 4,87%        |  |
| 1999                     | 4,19%                      | 4,63%        | 4,94%        |  |
| 2000                     | 5,24%                      | 5,41%        | 5,52%        |  |
| 2001                     | 4,59%                      | 4,94%        | 5,17%        |  |
| 2002                     | 4,47%                      | 4,88%        | 4,99%        |  |
| 2003                     | 3,44%                      | 4,09%        | 4,26%        |  |
| 2004                     | 3,44%                      | 4,09%        | 4,26%        |  |
| 2005                     | 2,91%                      | 3,34%        | 3,53%        | veronderstelling: = 2003<br>ontleend<br>aan<br>Moneyview |
| 2006                     | 3,65%                      | 3,80%        | 3,94%        |  |
| 2007                     | 4,20%                      | 4,30%        | 4,42%        |  |
| 2008                     | 3,89%                      | 4,21%        | 4,46%        |  |
| 2009                     | 2,85%                      | 3,63%        | 3,99%        |  |
| 2010                     | 2,09%                      | 2,84%        | 3,29%        |  |
| <b>Gemidd. 1985-2009</b> | <b>5,40%</b>               | <b>5,73%</b> | <b>5,88%</b> |  |
| Gemidd. 1985-2010        | 5,28%                      | 5,62%        | 5,79%        |  |

**Obligaties; effectief rendement staatsleningen, gemiddelden**

| Perioden | Staatsleningen algemeen | aatsleningen 2-3 jaar | aatsleningen 3-4 jaar | aatsleningen 3-5 jaar | aatsleningen 3-8 jaar | aatsleningen 4-5 jaar | aatsleningen 5-6 jaar | aatsleningen 5-8 jaar | aatsleningen 6-7 jaar | aatsleningen 7-8 jaar | aatsleningen 8-9 jaar | aatsleningen 9-10 jaar | 5 Langstlopende sta | Eeuwigdurende staatsleningen |
|----------|-------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|------------------------|---------------------|------------------------------|
|          | %                       | %                     | %                     | %                     | %                     | %                     | %                     | %                     | %                     | %                     | %                     | %                      | %                   | %                            |
| 1985     | 7,25                    | 6,28                  | 6,56                  | 7,12                  | 7,15                  | 6,65                  | 6,74                  | 7,32                  | 6,82                  | 6,75                  | .                     | .                      | 7,34                | 5,77                         |
| 1986     | 6,30                    | 6,14                  | 6,30                  | 6,14                  | 6,20                  | 6,30                  | 6,45                  | 6,36                  | 6,47                  | 6,44                  | .                     | .                      | 6,35                | 5,31                         |
| 1987     | 6,28                    | 6,02                  | 6,11                  | 6,17                  | 6,28                  | 6,24                  | 6,34                  | 6,36                  | 6,37                  | 6,38                  | 6,41                  | 6,40                   | 6,39                | 5,03                         |
| 1988     | 6,05                    | 5,51                  | 5,73                  | 5,82                  | 6,02                  | 5,92                  | 6,03                  | 6,16                  | 6,18                  | 6,28                  | 6,33                  | 6,40                   | 6,34                | 4,99                         |
| 1989     | 7,24                    | 7,34                  | 7,28                  | 7,26                  | 7,23                  | 7,24                  | 7,21                  | 7,21                  | 7,21                  | 7,21                  | 7,20                  | 7,21                   | 7,21                | 4,89                         |
| 1990     | 9,01                    | 9,13                  | 9,08                  | 9,04                  | 9,01                  | 9,00                  | 9,01                  | 8,99                  | 8,98                  | 8,98                  | 8,96                  | 8,94                   | 8,93                | 4,81                         |
| 1991     | 8,84                    | 9,09                  | 8,95                  | 8,91                  | 8,84                  | 8,87                  | 8,80                  | 8,80                  | 8,79                  | 8,80                  | 8,78                  | 8,76                   | 8,74                | 4,83                         |
| 1992     | 8,18                    | 8,51                  | 8,25                  | 8,22                  | 8,16                  | 8,19                  | 8,07                  | 8,12                  | 8,13                  | 8,16                  | 8,15                  | 8,09                   | 8,09                | 4,85                         |
| 1993     | 6,32                    | 5,98                  | 5,99                  | 5,99                  | 6,11                  | 5,99                  | 6,09                  | 6,20                  | 6,20                  | 6,30                  | 6,36                  | 6,36                   | 6,68                | 4,84                         |
| 1994     | 6,72                    | 5,85                  | 6,25                  | 6,32                  | 6,53                  | 6,39                  | 6,56                  | 6,67                  | 6,68                  | 6,76                  | 6,82                  | 6,85                   | 7,20                | 4,83                         |
| 1995     | 6,61                    | 5,50                  | 5,85                  | 5,97                  | 6,28                  | 6,10                  | 6,30                  | 6,49                  | 6,51                  | 6,65                  | 6,79                  | 6,88                   | 7,20                | 5,47                         |
| 1996     | 5,72                    | 4,19                  | 4,66                  | 4,84                  | 5,31                  | 5,02                  | 5,38                  | 5,63                  | 5,64                  | 5,88                  | 6,05                  | 6,15                   | 6,49                | 6,17                         |
| 1997     | 5,22                    | 4,13                  | 4,44                  | 4,58                  | 4,92                  | 4,73                  | 4,94                  | 5,15                  | 5,16                  | 5,35                  | 5,48                  | 5,58                   | 5,81                | 5,96                         |
| 1998     | 4,53                    | 3,97                  | 4,11                  | 4,16                  | 4,30                  | 4,20                  | 4,29                  | 4,40                  | 4,41                  | 4,49                  | 4,60                  | 4,62                   | 4,87                | 5,57                         |
| 1999     | 4,47                    | 3,61                  | 3,83                  | 3,91                  | 4,17                  | 3,99                  | 4,19                  | 4,34                  | 4,32                  | 4,50                  | 4,57                  | 4,63                   | 4,94                | 5,44                         |
| 2000     | 5,34                    | 4,99                  | 5,06                  | 5,12                  | 5,23                  | 5,17                  | 5,24                  | 5,30                  | 5,31                  | 5,36                  | 5,37                  | 5,41                   | 5,52                | 5,90                         |
| 2001     | 4,80                    | 4,18                  | 4,37                  | 4,44                  | 4,60                  | 4,50                  | 4,59                  | 4,70                  | 4,73                  | 4,79                  | 4,90                  | 4,94                   | 5,17                | 5,64                         |
| 2002     | 4,65                    | 3,93                  | 4,14                  | 4,23                  | 4,45                  | 4,33                  | 4,47                  | 4,60                  | 4,59                  | 4,73                  | 4,82                  | 4,88                   | 4,99                | 5,46                         |
| 2003     | 3,77                    | 2,72                  | 3,02                  | 3,14                  | 3,44                  | 3,27                  | 3,44                  | 3,64                  | 3,66                  | 3,83                  | 3,98                  | 4,09                   | 4,26                | 4,88                         |

**Bron:**

<http://statline.cbs.nl/StatWeb/publication/?DM=SLNL&PA=7340SHFO&D1=0-13&D2=506.519.532.545.558.571.584.597.610.623.636.649.662.675.688.701.714.727.I&HDR=T&STB=G1&VW=T>

| EFFECTIEVE<br>RENDEMENTEN<br>STAATSLeningen<br>(Maandultimo's) | Staats-<br>leningen<br>5 langst-<br>lopende<br>leningen | Staats-<br>leningen<br>Algemeen | Staats-<br>leningen<br>2-3 jaar | Staats-<br>leningen<br>3-4 jaar | Staats-<br>leningen<br>3-5 jaar | Staats-<br>leningen<br>3-8 jaar | Staats-<br>leningen<br>4-5 jaar | Staats-<br>leningen<br>5-6 jaar | Staats-<br>leningen<br>5-8 jaar | Staats-<br>leningen<br>6-7 jaar | Staats-<br>leningen<br>7-8 jaar | Staats-<br>leningen<br>8-9 jaar | Staats-<br>leningen<br>8-10 jaar | Staats-<br>leningen<br>9-10 jaar | Staats-<br>leningen<br>13-14<br>jaar | Staats-<br>leningen<br>18-19<br>jaar | Staats-<br>leningen<br>27-28<br>jaar |
|--|---|---------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|
| dec-10   | 0,0346  | 0,0263                          | 0,0102                          | 0,0149                          | 0,0167                          | 0,0220                          | 0,0185                          | 0,0228                          | 0,0256                          | 0,0259                          | 0,0282                          | 0,0302                          | 0,0302                           | nvt                              | 0,0331                               | 0,0353                               | 0,0353                               |
| nov-10   | 0,0322  | 0,0249                          | 0,0110                          | 0,0148                          | 0,0164                          | 0,0211                          | 0,0179                          | 0,0217                          | 0,0242                          | 0,0244                          | 0,0265                          | 0,0282                          | 0,0282                           | nvt                              | 0,0310                               | 0,0327                               | 0,0328                               |
| okt-10   | 0,0304  | 0,0236                          | 0,0116                          | 0,0148                          | 0,0162                          | 0,0200                          | 0,0175                          | 0,0201                          | 0,0226                          | 0,0229                          | 0,0247                          | 0,0263                          | 0,0263                           | nvt                              | 0,0287                               | 0,0309                               | 0,0311                               |
| sep-10   | 0,0285  | 0,0219                          | 0,0104                          | 0,0134                          | 0,0146                          | 0,0183                          | 0,0158                          | 0,0187                          | 0,0207                          | 0,0210                          | 0,0226                          | 0,0239                          | 0,0239                           | nvt                              | 0,0266                               | 0,0288                               | 0,0297                               |
| aug-10   | 0,0261  | 0,0195                          | 0,0075                          | 0,0109                          | 0,0122                          | 0,0159                          | 0,0136                          | 0,0164                          | 0,0184                          | 0,0186                          | 0,0202                          | 0,0215                          | 0,0215                           | nvt                              | 0,0242                               | 0,0264                               | 0,0274                               |
| jul-10   | 0,0328  | 0,0251                          | 0,0110                          | 0,0153                          | 0,0168                          | 0,0209                          | 0,0182                          | 0,0214                          | 0,0237                          | 0,0239                          | 0,0258                          | 0,0274                          | 0,0274                           | nvt                              | 0,0303                               | 0,0334                               | 0,0344                               |
| jun-10   | 0,0321  | 0,0228                          | 0,0082                          | 0,0101                          | 0,0126                          | 0,0169                          | 0,0151                          | 0,0169                          | 0,0198                          | 0,0198                          | 0,0226                          | 0,0246                          | 0,0255                           | 0,0264                           | 0,0299                               | 0,0323                               | 0,0336                               |
| mei-10   | 0,0329  | 0,0236                          | 0,0075                          | 0,0103                          | 0,0132                          | 0,0179                          | 0,0161                          | 0,0184                          | 0,0210                          | 0,0210                          | 0,0237                          | 0,0256                          | 0,0264                           | 0,0273                           | 0,0304                               | 0,0333                               | 0,0346                               |
| apr-10   | 0,0348  | 0,0262                          | 0,0105                          | 0,0139                          | 0,0168                          | 0,0217                          | 0,0197                          | 0,0220                          | 0,0249                          | 0,0251                          | 0,0275                          | 0,0294                          | 0,0302                           | 0,0310                           | 0,0342                               | 0,0367                               | 0,0381                               |
| mrt-10   | 0,0359  | 0,0276                          | 0,0127                          | 0,0159                          | 0,0187                          | 0,0233                          | 0,0215                          | 0,0236                          | 0,0263                          | 0,0266                          | 0,0287                          | 0,0306                          | 0,0312                           | 0,0318                           | 0,0351                               | 0,0380                               | 0,0394                               |
| feb-10   | 0,0364  | 0,0281                          | 0,0130                          | 0,0166                          | 0,0192                          | 0,0237                          | 0,0217                          | 0,0239                          | 0,0267                          | 0,0269                          | 0,0292                          | 0,0312                          | 0,0319                           | 0,0326                           | 0,0356                               | 0,0388                               | 0,0394                               |
| jan-10   | 0,0377  | 0,0297                          | 0,0158                          | 0,0186                          | 0,0210                          | 0,0253                          | 0,0234                          | 0,0254                          | 0,0282                          | 0,0283                          | 0,0308                          | 0,0328                          | 0,0335                           | 0,0342                           | 0,0372                               | 0,0399                               | 0,0404                               |
| dec-09   | 0,0391  | 0,0311                          | 0,0160                          | 0,0217                          | 0,0232                          | 0,0270                          | 0,0247                          | 0,0269                          | 0,0296                          | 0,0303                          | 0,0315                          | 0,0335                          | 0,0343                           | 0,0351                           | 0,0384                               | 0,0420                               | 0,0418                               |
| nov-09   | 0,0378  | 0,0300                          | 0,0153                          | 0,0204                          | 0,0221                          | 0,0261                          | 0,0238                          | 0,0262                          | 0,0288                          | 0,0291                          | 0,0310                          | 0,0327                          | 0,0332                           | 0,0338                           | 0,0375                               | 0,0404                               | 0,0403                               |
| okt-09   | 0,0389  | 0,0313                          | 0,0168                          | 0,0221                          | 0,0238                          | 0,0275                          | 0,0255                          | 0,0274                          | 0,0300                          | 0,0303                          | 0,0324                          | 0,0341                          | 0,0346                           | 0,0351                           | 0,0385                               | 0,0413                               | 0,0413                               |
| sep-09   | 0,0383  | 0,0312                          | 0,0166                          | 0,0222                          | 0,0238                          | 0,0277                          | 0,0254                          | 0,0276                          | 0,0302                          | 0,0306                          | 0,0325                          | 0,0339                          | 0,0344                           | 0,0350                           | 0,0381                               | 0,0406                               | 0,0404                               |
| aug-09   | 0,0385  | 0,0317                          | 0,0184                          | 0,0233                          | 0,0249                          | 0,0284                          | 0,0264                          | 0,0282                          | 0,0308                          | 0,0309                          | 0,0331                          | 0,0345                          | 0,0347                           | 0,0350                           | 0,0382                               | 0,0405                               | 0,0405                               |
| jul-09   | 0,0391  | 0,0321                          | 0,0180                          | 0,0232                          | 0,0248                          | 0,0286                          | 0,0264                          | 0,0284                          | 0,0311                          | 0,0314                          | 0,0335                          | 0,0351                          | 0,0356                           | 0,0361                           | 0,0384                               | 0,0413                               | 0,0409                               |
| jun-09   | 0,0414  | 0,0328                          | 0,0168                          | 0,0209                          | 0,0229                          | 0,0278                          | 0,0250                          | 0,0284                          | 0,0310                          | 0,0310                          | 0,0336                          | 0,0356                          | 0,0363                           | 0,0369                           | 0,0411                               | 0,0435                               | 0,0432                               |
| mei-09   | 0,0433  | 0,0347                          | 0,0174                          | 0,0222                          | 0,0246                          | 0,0298                          | 0,0269                          | 0,0305                          | 0,0332                          | 0,0336                          | 0,0356                          | 0,0384                          | 0,0390                           | 0,0396                           | 0,0433                               | 0,0451                               | 0,0446                               |
| apr-09   | 0,0397  | 0,0321                          | 0,0181                          | 0,0215                          | 0,0234                          | 0,0275                          | 0,0253                          | 0,0277                          | 0,0302                          | 0,0302                          | 0,0329                          | 0,0347                          | 0,0352                           | 0,0358                           | 0,0394                               | 0,0419                               | 0,0406                               |
| mrt-09   | 0,0398  | 0,0320                          | 0,0182                          | 0,0222                          | 0,0239                          | 0,0279                          | 0,0256                          | 0,0282                          | 0,0305                          | 0,0304                          | 0,0329                          | 0,0349                          | 0,0356                           | 0,0363                           | 0,0402                               | 0,0420                               | 0,0409                               |
| feb-09   | 0,0413  | 0,0336                          | 0,0196                          | 0,0241                          | 0,0259                          | 0,0296                          | 0,0278                          | 0,0296                          | 0,0321                          | 0,0323                          | 0,0345                          | 0,0364                          | 0,0369                           | 0,0373                           | 0,0421                               | 0,0443                               | 0,0420                               |
| jan-09   | 0,0418  | 0,0352                          | 0,0221                          | 0,0261                          | 0,0280                          | 0,0318                          | 0,0298                          | 0,0322                          | 0,0343                          | 0,0343                          | 0,0365                          | 0,0385                          | 0,0391                           | 0,0397                           | 0,0423                               | 0,0438                               | 0,0419                               |
| dec-08   | 0,0370  | 0,0317                          | 0,0231                          | 0,0246                          | 0,0272                          | 0,0296                          | 0,0299                          | 0,0301                          | 0,0312                          | 0,0316                          | 0,0319                          | 0,0347                          | 0,0347                           | 0,0347                           | 0,0369                               | 0,0392                               | 0,0376                               |
| nov-08   | 0,0387  | 0,0338                          | 0,0264                          | 0,0291                          | 0,0299                          | 0,0318                          | 0,0308                          | 0,0317                          | 0,0331                          | 0,0327                          | 0,0348                          | 0,0362                          | 0,0365                           | 0,0368                           | 0,0388                               | 0,0409                               | 0,0386                               |
| okt-08   | 0,0456  | 0,0402                          | 0,0319                          | 0,0348                          | 0,0352                          | 0,0379                          | 0,0357                          | 0,0376                          | 0,0397                          | 0,0401                          | 0,0415                          | 0,0436                          | 0,0435                           | 0,0433                           | 0,0459                               | 0,0473                               | 0,0461                               |
| sep-08   | 0,0458  | 0,0417                          | 0,0368                          | 0,0384                          | 0,0391                          | 0,0402                          | 0,0398                          | 0,0404                          | 0,0410                          | 0,0406                          | 0,0419                          | 0,0429                          | 0,0431                           | 0,0433                           | 0,0458                               | 0,0471                               | 0,0471                               |
| aug-08   | 0,0459  | 0,0434                          | 0,0418                          | 0,0423                          | 0,0422                          | 0,0424                          | 0,0421                          | 0,0426                          | 0,0425                          | 0,0431                          | 0,0436                          | 0,0437                          | 0,0439                           | 0,0459                           | 0,0469                               | 0,0466                               | 0,0466                               |
| jul-08   | 0,0470  | 0,0452                          | 0,0439                          | 0,0440                          | 0,0439                          | 0,0444                          | 0,0438                          | 0,0441                          | 0,0446                          | 0,0448                          | 0,0450                          | 0,0454                          | 0,0454                           | 0,0455                           | 0,0471                               | 0,0478                               | 0,0474                               |
| jun-08   | 0,0495  | 0,0482                          | 0,0475                          | 0,0477                          | 0,0479                          | 0,0478                          | 0,0481                          | 0,0479                          | 0,0478                          | 0,0476                          | 0,0478                          | 0,0478                          | 0,0479                           | 0,0480                           | 0,0496                               | 0,0503                               | 0,0497                               |
| mei-08   | 0,0479  | 0,0451                          | 0,0436                          | 0,0437                          | 0,0438                          | 0,0439                          | 0,0440                          | 0,0438                          | 0,0440                          | 0,0438                          | 0,0443                          | 0,0449                          | 0,0452                           | 0,0455                           | 0,0476                               | 0,0486                               | 0,0487                               |
| apr-08   | 0,0458  | 0,0419                          | 0,0388                          | 0,0394                          | 0,0397                          | 0,0402                          | 0,0399                          | 0,0399                          | 0,0406                          | 0,0405                          | 0,0414                          | 0,0419                          | 0,0423                           | 0,0428                           | 0,0458                               | 0,0467                               | 0,0468                               |
| mrt-08   | 0,0448  | 0,0402                          | 0,0374                          | 0,0378                          | 0,0378                          | 0,0383                          | 0,0378                          | 0,0380                          | 0,0387                          | 0,0386                          | 0,0396                          | 0,0404                          | 0,0408                           | 0,0412                           | 0,0444                               | 0,0458                               | 0,0462                               |
| feb-08   | 0,0437  | 0,0377                          | 0,0329                          | 0,0332                          | 0,0337                          | 0,0350                          | 0,0342                          | 0,0346                          | 0,0358                          | 0,0357                          | 0,0372                          | 0,0385                          | 0,0391                           | 0,0397                           | 0,0431                               | 0,0448                               | 0,0454                               |
| jan-08   | 0,0431  | 0,0387                          | 0,0352                          | 0,0354                          | 0,0358                          | 0,0368                          | 0,0362                          | 0,0367                          | 0,0375                          | 0,0374                          | 0,0386                          | 0,0395                          | 0,0399                           | 0,0403                           | 0,0431                               | 0,0444                               | 0,0450                               |
| dec-07   | 0,0456  | 0,0431                          | 0,0410                          | 0,0412                          | 0,0415                          | 0,0420                          | 0,0418                          | 0,0418                          | 0,0423                          | 0,0422                          | 0,0430                          | 0,0435                          | 0,0438                           | 0,0441                           | 0,0456                               | 0,0464                               | 0,0465                               |
| nov-07   | 0,0447  | 0,0415                          | 0,0386                          | 0,0396                          | 0,0397                          | 0,0403                          | 0,0399                          | 0,0403                          | 0,0407                          | 0,0406                          | 0,0413                          | 0,0418                          | 0,0421                           | 0,0423                           | 0,0447                               | 0,0459                               | 0,0461                               |
| okt-07   | 0,0447  | 0,0427                          | 0,0413                          | 0,0416                          | 0,0417                          | 0,0419                          | 0,0418                          | 0,0418                          | 0,0421                          | 0,0420                          | 0,0426                          | 0,0429                          | 0,0432                           | 0,0434                           | 0,0446                               | 0,0454                               | 0,0454                               |
| sep-07   | 0,0456  | 0,0434                          | 0,0414                          | 0,0416                          | 0,0419                          | 0,0425                          | 0,0422                          | 0,0425                          | 0,0429                          | 0,0428                          | 0,0434                          | 0,0438                          | 0,0440                           | 0,0442                           | 0,0456                               | 0,0463                               | 0,0464                               |
| aug-07   | 0,0451  | 0,0429                          | 0,0410                          | 0,0413                          | 0,0415                          | 0,0420                          | 0,0417                          | 0,0420                          | 0,0423                          | 0,0422                          | 0,0427                          | 0,0433                          | 0,0436                           | 0,0438                           | 0,0450                               | 0,0457                               | 0,0455                               |
| jul-07   | 0,0452  | 0,0442                          | 0,0435                          | 0,0436                          | 0,0437                          | 0,0438                          | 0,0437                          | 0,0437                          | 0,0439                          | 0,0438                          | 0,0441                          | 0,0441                          | 0,0442                           | 0,0443                           | 0,0452                               | 0,0455                               | 0,0454                               |
| jun-07   | 0,0471  | 0,0460                          | 0,0451                          | 0,0454                          | 0,0454                          | 0,0456                          | 0,0455                          | 0,0457                          | 0,0457                          | 0,0457                          | 0,0458                          | 0,0460                          | 0,0461                           | 0,0462                           | 0,0472                               | 0,0475                               | 0,0474                               |
| mei-07   | 0,0453  | 0,0445                          | 0,0440                          | 0,0441                          | 0,0441                          | 0,0442                          | 0,0442                          | 0,0443                          | 0,0443                          | 0,0442                          | 0,0443                          | 0,0443                          | 0,0444                           | 0,0445                           | 0,0454                               | 0,0458                               | 0,0457                               |
| apr-07   | 0,0429  | 0,0418                          | 0,0411                          | 0,0414                          | 0,0414                          | 0,0414                          | 0,0413                          | 0,0414                          | 0,0415                          | 0,0414                          | 0,0415                          | 0,0417                          | 0,0418                           | 0,0419                           | 0,0429                               | 0,0435                               | 0,0434                               |
| mrt-07   | 0,0422  | 0,0408                          | 0,0402                          | 0,0391                          | 0,0397                          | 0,0402                          | 0,0403                          | 0,0405                          | 0,0406                          | 0,0405                          | 0,0407                          | 0,0409                          | 0,0410                           | 0,0411                           | 0,0423                               | 0,0428                               | 0,0427                               |
| feb-07   | 0,0407  | 0,0396                          | 0,0389                          | 0,0388                          | 0,0389                          | 0,0391                          | 0,0391                          | 0,0393                          | 0,0393                          | 0,0391                          | 0,0394                          | 0,0396                          | 0,0397                           | 0,0397                           | 0,0408                               | 0,0412                               | 0,0412                               |
| jan-07   | 0,0419  | 0,0408                          | 0,0397                          | 0,0402                          | 0,0402                          | 0,0404                          | 0,0402                          | 0,0406                          | 0,0406                          | 0,0405                          | 0,0407                          | 0,0409                          | 0,0410                           | 0,0411                           | 0,0418                               | 0,0424                               | 0,0424                               |
| dec-06   | 0,0406  | 0,0397                          | 0,0389                          | 0,0393                          | 0,0393                          | 0,0394                          | 0,0393                          | 0,0394                          | 0,0394                          | 0,0394                          | 0,0395                          | 0,0397                          | 0,0398                           | 0,0399                           | 0,0407                               | 0,0411                               | 0,0409                               |
| nov-06   | 0,0379  | 0,0369                          | 0,0361                          | 0,0364                          | 0,0364                          | 0,0364                          | 0,0364                          | 0,0365                          | 0,0365                          | 0,0364                          | 0,0366                          | 0,0367                          | 0,0369                           | 0,0371                           | 0,0379                               | 0,0385                               | 0,0385                               |
| okt-06   | 0,0383  | 0,0373                          | 0,0366                          | 0,0368                          | 0,0368                          | 0,0369                          | 0,0368                          | 0,0369                          | 0,0370                          | 0,0369                          | 0,0371                          | 0,0374                          | 0,0375                           | 0,0376                           | 0,0384                               | 0,0386                               | 0,0390                               |
| sep-06   | 0,0385  | 0,0369                          | 0,0356                          | 0,0357                          | 0,0360                          | 0,0363                          | 0,0362                          | 0,0363                          | 0,0364                          | 0,0365                          | 0,0365                          | 0,0369                          | 0,0371                           | 0,0373                           | 0,0385                               | 0,0391                               | 0,0392                               |
| aug-06   | 0,0395  | 0,0372                          | 0,0353                          | 0,0357                          | 0,0358                          | 0,0363                          | 0,0359                          | 0,0363                          | 0,0367                          | 0,0366                          | 0,0370                          | 0,0374                          | 0,0376                           | 0,0377                           | 0,0394                               | 0,0401                               | 0,0403                               |
| jul-06   | 0,0413  | 0,0385                          | 0,0359                          | 0,0365                          | 0,0369                          | 0,0376                          | 0,0373                          | 0,0377                          | 0,0381                          | 0,0382                          | 0,0384                          | 0,0389                          | 0,0391                           | 0,0393                           | 0,0413                               | 0,0419                               | 0,0421                               |
| jun-06   | 0,0423  | 0,0395                          | 0,0365                          | 0,0375                          | 0,0377                          | 0,0385                          | 0,0379                          | 0,0386                          | 0,0391                          | 0,0391                          | 0,0396                          | 0,0400                          | 0,0402                           | 0,0405                           | 0,0425                               | 0,0432                               | 0,0433                               |
| mei-06   | 0,0416  | 0,0383                          | 0,0348                          | 0,0356                          | 0,0360                          | 0,0371                          | 0,0364                          | 0,0371                          | 0,0378                          | 0,0379                          | 0,0384                          | 0,0389                          | 0,0392                           | 0,0396                           | 0,0417                               | 0,0427                               | 0,0427                               |
| apr-06   | 0,0413  | 0,0385                          | 0,0350                          | 0,0359                          | 0,0364                          | 0,0375                          | 0,0369                          | 0,0377                          | 0,0382                          | 0,0383                          | 0,0387                          | 0,0393                          | 0,0395                           | 0,0396                           | 0,0417                               | 0,0422                               | 0,0422                               |
| mrt-06   | 0,0392  | 0,0366                          | 0,0336                          | 0,0344                          | 0,0344                          | 0,0356                          | 0,0345                          | 0,0359                          | 0,0364                          | 0,0365                          | 0,0369                          | 0,0373                          | 0,0375                           | 0,0377                           | 0,0395                               | 0,0400                               | 0,0399                               |
| feb-06   | 0,0364  | 0,0339                          | 0,0310                          | 0,0316                          | 0,0319                          | 0,0329                          | 0,0322                          | 0,0331                          | 0,0335                          | 0,0336                          | 0,0339                          | 0,0344                          | 0,0346                           | 0,0348                           | 0,0367                               | 0,0374                               | 0,0373                               |
| jan-06   | 0,0358  | 0,0336                          | 0,0304                          | 0,0311                          | 0,0315                          | 0,0326                          | 0,0319                          | 0,0327                          | 0,0333                          | 0,0334                          | 0,0337                          | 0,0341                          | 0,0344                           | 0,0347                           | nb                                   | nb                                   | -                                    |
| dec-05   | 0,03  |                                 |                                 |                                 |                                 |                                 |                                 |                                 |                                 |                                 |                                 |                                 |                                  |                                  |                                      |                                      |                                      |