

BOURSE DE MONTRÉAL

# Statistiques

**Juil 2010**

Produits dérivés sur taux d'intérêt

Produits dérivés sur indices

Produits dérivés sur actions



|  | VOLUME MENSUEL   |                  |                | VOLUME - ANNÉE EN COURS |               |                   | INTÉRÊT EN COURS DE FIN DE MOIS |               |                   | TRANSACTIONS     |                  |                |                  |               |           |          |
|--|------------------|------------------|----------------|-------------------------|---------------|-------------------|---------------------------------|---------------|-------------------|------------------|------------------|----------------|------------------|---------------|-----------|----------|
|  | Juil 2010        | Juil 2009        | % VAR          | Juin 2010               | % VAR         | 2010              | 2009                            | % VAR         | Total 2009        | Juil 2010        | Juil 2009        | % VAR          | Juin 2010        | % VAR         | Juil 2010 | YTD 2010 |
| <b>Contrats à terme sur taux d'intérêt à court terme</b> |                  |                  |                |                         |               |                   |                                 |               |                   |                  |                  |                |                  |               |           |          |
| BAX  | 915,882          | 476,595          | 92.2%          | 1,271,315               | -28.0%        | 7,957,797         | 3,708,510                       | 114.6%        | 7,668,781         | 350,178          | 235,851          | 48.5%          | 323,722          | 8.2%          | 0         | 0        |
| CRA  | 0                | 0                |                | 0                       |               | 0                 | 0                               |               | 0                 | 0                | 0                |                | 0                |               | 0         | 0        |
| Autres   | 0                | 0                |                | 0                       |               | 0                 | 0                               |               | 0                 | 0                | 0                |                | 0                |               | 0         | 0        |
| <b>Total</b>   | <b>915,882</b>   | <b>476,595</b>   | <b>92.2%</b>   | <b>1,271,315</b>        | <b>-28.0%</b> | <b>7,957,797</b>  | <b>3,708,510</b>                | <b>114.6%</b> | <b>7,668,781</b>  | <b>350,178</b>   | <b>235,851</b>   | <b>48.5%</b>   | <b>323,722</b>   | <b>8.2%</b>   | <b>0</b>  | <b>0</b> |
| <b>Options sur taux d'intérêt à court terme - OBX</b>    | <b>36,075</b>    | <b>11,680</b>    | <b>208.9%</b>  | <b>19,346</b>           | <b>86.5%</b>  | <b>191,416</b>    | <b>123,708</b>                  | <b>54.7%</b>  | <b>234,861</b>    | <b>77,471</b>    | <b>66,031</b>    | <b>17.3%</b>   | <b>51,191</b>    | <b>51.3%</b>  | <b>0</b>  | <b>0</b> |
| <b>Contrats à terme sur obligations</b>                  |                  |                  |                |                         |               |                   |                                 |               |                   |                  |                  |                |                  |               |           |          |
| CGZ  | 0                | 0                |                | 0                       |               | 0                 | 0                               |               | 0                 | 0                | 0                |                | 0                |               | 0         | 0        |
| CGF  | 0                | 825              | -100.0%        | 0                       |               | 0                 | 9,649                           | -100.0%       | 12,055            | 0                | 739              | -100.0%        | 0                |               | 0         | 0        |
| CGB  | 336,995          | 282,056          | 19.5%          | 477,834                 | -29.5%        | 3,600,481         | 3,079,380                       | 16.9%         | 5,310,537         | 162,448          | 107,241          | 51.5%          | 154,837          | 4.9%          | 0         | 0        |
| LGB  | 0                | 0                |                | 0                       |               | 0                 | 0                               |               | 0                 | 0                | 0                |                | 0                |               | 0         | 0        |
| <b>Total</b>   | <b>336,995</b>   | <b>282,881</b>   | <b>19.1%</b>   | <b>477,834</b>          | <b>-29.5%</b> | <b>3,600,481</b>  | <b>3,089,029</b>                | <b>16.6%</b>  | <b>5,322,592</b>  | <b>162,448</b>   | <b>107,980</b>   | <b>50.4%</b>   | <b>154,837</b>   | <b>4.9%</b>   | <b>0</b>  | <b>0</b> |
| <b>Options sur obligations - OGB</b>                     | <b>0</b>         | <b>0</b>         |                | <b>0</b>                |               | <b>4,222</b>      | <b>9,198</b>                    | <b>-54.1%</b> | <b>12,531</b>     | <b>1,325</b>     | <b>2,000</b>     | <b>-33.8%</b>  | <b>1,325</b>     | <b>0.0%</b>   | <b>0</b>  | <b>0</b> |
| <b>Contrats à terme sur indices</b>                      |                  |                  |                |                         |               |                   |                                 |               |                   |                  |                  |                |                  |               |           |          |
| SXF  | 242,060          | 263,998          | -8.3%          | 559,606                 | -56.7%        | 2,398,519         | 2,346,151                       | 2.2%          | 4,157,917         | 142,498          | 116,424          | 22.4%          | 134,237          | 6.2%          | 0         | 0        |
| SXM  | 0                | 0                |                | 0                       |               | 0                 | 0                               |               | 0                 | 0                | 0                |                | 0                |               | 0         | 0        |
| SEG  | 0                | 0                |                | 0                       |               | 0                 | 0                               |               | 0                 | 0                | 0                |                | 0                |               | 0         | 0        |
| SDV  | 0                | 0                |                | 0                       |               | 0                 | 0                               |               | 0                 | 0                | 0                |                | 0                |               | 0         | 0        |
| SMJ  | 0                | 0                |                | 0                       |               | 0                 | 0                               |               | 0                 | 0                | 0                |                | 0                |               | 0         | 0        |
| SCF  | 40               | 130              | -69.2%         | 82                      | -51.2%        | 258               | 627                             | -58.9%        | 1,151             | 0                | 0                |                | 2                | -100.0%       | 0         | 0        |
| SXA  | 0                | 0                |                | 0                       |               | 0                 | 20                              | -100.0%       | 20                | 0                | 0                |                | 0                |               | 0         | 0        |
| SXB  | 0                | 0                |                | 0                       |               | 16                | 66                              | -75.8%        | 94                | 0                | 4                | -100.0%        | 0                |               | 0         | 0        |
| SXH  | 0                | 0                |                | 0                       |               | 0                 | 0                               |               | 0                 | 0                | 0                |                | 0                |               | 0         | 0        |
| SXY  | 0                | 0                |                | 0                       |               | 0                 | 50                              | -100.0%       | 110               | 0                | 0                |                | 0                |               | 0         | 0        |
| SXK  | 0                | 0                |                | 0                       |               | 0                 | 0                               |               | 0                 | 0                | 0                |                | 0                |               | 0         | 0        |
| SXU  | 0                | 0                |                | 0                       |               | 0                 | 0                               |               | 0                 | 0                | 0                |                | 0                |               | 0         | 0        |
| <b>Total</b>   | <b>242,100</b>   | <b>264,128</b>   | <b>-8.3%</b>   | <b>559,688</b>          | <b>-56.7%</b> | <b>2,398,793</b>  | <b>2,346,914</b>                | <b>2.2%</b>   | <b>4,159,292</b>  | <b>142,498</b>   | <b>116,428</b>   | <b>22.4%</b>   | <b>134,239</b>   | <b>6.2%</b>   | <b>0</b>  | <b>0</b> |
| <b>Options sur indices</b>                               |                  |                  |                |                         |               |                   |                                 |               |                   |                  |                  |                |                  |               |           |          |
| SXJ  | 0                | 0                |                | 0                       |               | 0                 | 0                               |               | 0                 | 0                | 0                |                | 0                |               | 0         | 0        |
| SXO  | 8,850            | 1,965            | 350.4%         | 7,438                   | 19.0%         | 42,303            | 21,360                          | 98.0%         | 34,056            | 21,777           | 8,703            | 150.2%         | 17,127           | 27.2%         | 0         | 0        |
| SXV  | 0                | 0                |                | 0                       |               | 0                 | 0                               |               | 0                 | 0                | 0                |                | 0                |               | 0         | 0        |
| <b>Total</b>   | <b>8,850</b>     | <b>1,965</b>     | <b>350.4%</b>  | <b>7,438</b>            | <b>19.0%</b>  | <b>42,303</b>     | <b>21,360</b>                   | <b>98.0%</b>  | <b>34,056</b>     | <b>21,777</b>    | <b>8,703</b>     | <b>150.2%</b>  | <b>17,127</b>    | <b>27.2%</b>  | <b>0</b>  | <b>0</b> |
| <b>Autres options</b>                                    | <b>0</b>         | <b>13,534</b>    | <b>-100.0%</b> | <b>0</b>                |               | <b>107,943</b>    | <b>231,996</b>                  | <b>-53.5%</b> | <b>311,004</b>    | <b>0</b>         | <b>90,189</b>    | <b>-100.0%</b> | <b>0</b>         |               | <b>0</b>  | <b>0</b> |
| <b>Autres dérivés</b>                                    | <b>4</b>         | <b>0</b>         |                | <b>0</b>                |               | <b>4</b>          | <b>17</b>                       | <b>-76.5%</b> | <b>43</b>         | <b>259</b>       | <b>267</b>       | <b>-3.0%</b>   | <b>259</b>       | <b>0.0%</b>   | <b>0</b>  | <b>0</b> |
| <b>Contrats à terme sur FNB</b>                          | <b>0</b>         | <b>0</b>         |                | <b>0</b>                |               | <b>0</b>          | <b>0</b>                        |               | <b>0</b>          | <b>0</b>         | <b>0</b>         |                | <b>0</b>         |               | <b>0</b>  | <b>0</b> |
| <b>Options sur FNB</b>                                   | <b>163,515</b>   | <b>249,059</b>   | <b>-34.3%</b>  | <b>442,670</b>          | <b>-63.1%</b> | <b>1,845,450</b>  | <b>1,232,421</b>                | <b>49.7%</b>  | <b>2,783,762</b>  | <b>477,704</b>   | <b>413,420</b>   | <b>15.5%</b>   | <b>542,084</b>   | <b>-11.9%</b> | <b>0</b>  | <b>0</b> |
| <b>Contrats à terme sur actions</b>                      | <b>0</b>         | <b>0</b>         |                | <b>0</b>                |               | <b>0</b>          | <b>0</b>                        |               | <b>0</b>          | <b>0</b>         | <b>0</b>         |                | <b>0</b>         |               | <b>0</b>  | <b>0</b> |
| <b>Options sur actions</b>                               | <b>1,127,278</b> | <b>1,159,544</b> | <b>-2.8%</b>   | <b>1,247,008</b>        | <b>-9.6%</b>  | <b>8,609,833</b>  | <b>8,275,056</b>                | <b>4.0%</b>   | <b>14,196,257</b> | <b>1,732,844</b> | <b>1,371,549</b> | <b>26.3%</b>   | <b>1,821,393</b> | <b>-4.9%</b>  | <b>0</b>  | <b>0</b> |
| <b>Options sur devises - USX</b>                         | <b>1,138</b>     | <b>3,147</b>     | <b>-63.8%</b>  | <b>1,609</b>            | <b>-29.3%</b> | <b>11,406</b>     | <b>18,501</b>                   | <b>-38.3%</b> | <b>29,902</b>     | <b>2,322</b>     | <b>2,231</b>     | <b>4.1%</b>    | <b>2,338</b>     | <b>-0.7%</b>  | <b>0</b>  | <b>0</b> |
| <b>Total contrats à terme</b>                            | <b>1,494,977</b> | <b>1,023,604</b> | <b>46.1%</b>   | <b>2,308,837</b>        | <b>-35.2%</b> | <b>13,957,071</b> | <b>9,144,453</b>                | <b>52.6%</b>  | <b>17,150,665</b> | <b>655,124</b>   | <b>460,259</b>   | <b>42.3%</b>   | <b>612,798</b>   | <b>6.9%</b>   | <b>0</b>  | <b>0</b> |
| <b>Total options</b>                                     | <b>1,336,856</b> | <b>1,438,929</b> | <b>-7.1%</b>   | <b>1,718,071</b>        | <b>-22.2%</b> | <b>10,812,573</b> | <b>9,912,240</b>                | <b>9.1%</b>   | <b>17,602,373</b> | <b>2,313,443</b> | <b>1,954,123</b> | <b>18.4%</b>   | <b>2,435,458</b> | <b>-5.0%</b>  | <b>0</b>  | <b>0</b> |
| <b>GRAND TOTAL</b>                                       | <b>2,831,837</b> | <b>2,462,533</b> | <b>15.0%</b>   | <b>4,026,908</b>        | <b>-29.7%</b> | <b>24,769,648</b> | <b>19,056,710</b>               | <b>30.0%</b>  | <b>34,753,081</b> | <b>2,968,826</b> | <b>2,414,649</b> | <b>23.0%</b>   | <b>3,048,515</b> | <b>-2.6%</b>  | <b>0</b>  | <b>0</b> |

|  | VOLUME MOYEN QUOTIDIEN |               |                |               |               | VOLUME MOYEN QUOTIDIEN A-À-D |               |               |               |
|--|------------------------|---------------|----------------|---------------|---------------|------------------------------|---------------|---------------|---------------|
|  | Juil 2010              | Juil 2009     | % VAR          | Juin 2010     | % VAR         | 2010                         | 2009          | % VAR         | Total 2009    |
| <b>Contrats à terme sur taux d'intérêt à court terme</b> |                        |               |                |               |               |                              |               |               |               |
| BAX  | 43,613                 | 21,663        | 101.3%         | 57,787        | -24.5%        | 54,307                       | 25,078        | 116.6%        | 52,478        |
| CRA  | 0                      | 0             |                | 0             |               | 0                            | 0             |               | 0             |
| Autres   | 0                      | 0             |                | 0             |               | 0                            | 0             |               | 0             |
| <b>Total</b>   | <b>43,613</b>          | <b>21,663</b> | <b>101.3%</b>  | <b>57,787</b> | <b>-24.5%</b> | <b>54,307</b>                | <b>25,078</b> | <b>116.6%</b> | <b>52,478</b> |
| <b>Options sur taux d'intérêt à court terme - OBX</b>    | <b>1,718</b>           | <b>531</b>    | <b>223.5%</b>  | <b>879</b>    | <b>95.4%</b>  | <b>1,313</b>                 | <b>835</b>    | <b>57.2%</b>  | <b>1,608</b>  |
| <b>Contrats à terme sur obligations</b>                  |                        |               |                |               |               |                              |               |               |               |
| CGZ  | 0                      | 0             |                | 0             |               | 0                            | 0             |               | 0             |
| CGF  | 0                      | 38            | -100.0%        | 0             |               | 0                            | 85            | -100.0%       | 102           |
| CGB  | 16,047                 | 12,821        | 25.2%          | 21,720        | -26.1%        | 25,011                       | 21,330        | 17.3%         | 36,880        |
| LGB  | 0                      | 0             |                | 0             |               | 0                            | 0             |               | 0             |
| <b>Total</b>   | <b>16,047</b>          | <b>12,859</b> | <b>24.8%</b>   | <b>21,720</b> | <b>-26.1%</b> | <b>25,011</b>                | <b>21,415</b> | <b>16.8%</b>  | <b>36,982</b> |
| <b>Options sur obligations - OGB</b>                     | <b>0</b>               | <b>0</b>      |                | <b>0</b>      |               | <b>31</b>                    | <b>66</b>     | <b>-53.0%</b> | <b>89</b>     |
| <b>Contrats à terme sur indices</b>                      |                        |               |                |               |               |                              |               |               |               |
| SXF  | 11,527                 | 12,000        | -3.9%          | 25,437        | -54.7%        | 16,216                       | 15,831        | 2.4%          | 28,248        |
| SXM  | 0                      | 0             |                | 0             |               | 0                            | 0             |               | 0             |
| SEG  | 0                      | 0             |                | 0             |               | 0                            | 0             |               | 0             |
| SDV  | 0                      | 0             |                | 0             |               | 0                            | 0             |               | 0             |
| SMJ  | 0                      | 0             |                | 0             |               | 0                            | 0             |               | 0             |
| SCF  | 2                      | 6             | -66.7%         | 4             | -50.0%        | 2                            | 6             | -66.7%        | 10            |
| SXA  | 0                      | 0             |                | 0             |               | 0                            | 0             |               | 0             |
| SXB  | 0                      | 0             |                | 0             |               | 0                            | 0             |               | 1             |
| SXH  | 0                      | 0             |                | 0             |               | 0                            | 0             |               | 0             |
| SXY  | 0                      | 0             |                | 0             |               | 0                            | 0             |               | 1             |
| SXK  | 0                      | 0             |                | 0             |               | 0                            | 0             |               | 0             |
| SXU  | 0                      | 0             |                | 0             |               | 0                            | 0             |               | 0             |
| <b>Total</b>   | <b>11,529</b>          | <b>12,006</b> | <b>-4.0%</b>   | <b>25,441</b> | <b>-54.7%</b> | <b>16,218</b>                | <b>15,837</b> | <b>2.4%</b>   | <b>28,260</b> |
| <b>Options sur indices</b>                               |                        |               |                |               |               |                              |               |               |               |
| SXJ  | 0                      | 0             |                | 0             |               | 0                            | 0             |               | 0             |
| SXO  | 421                    | 89            | 373.0%         | 338           | 24.6%         | 284                          | 147           | 93.2%         | 234           |
| SXV  | 0                      | 0             |                | 0             |               | 0                            | 0             |               | 0             |
| <b>Total</b>   | <b>421</b>             | <b>89</b>     | <b>373.0%</b>  | <b>338</b>    | <b>24.6%</b>  | <b>284</b>                   | <b>147</b>    | <b>93.2%</b>  | <b>234</b>    |
| <b>Autres options</b>                                    | <b>0</b>               | <b>615</b>    | <b>-100.0%</b> | <b>0</b>      |               | <b>742</b>                   | <b>1,592</b>  | <b>-53.4%</b> | <b>2,133</b>  |
| <b>Contrats à terme sur FNB</b>                          | <b>0</b>               | <b>0</b>      |                | <b>0</b>      |               | <b>0</b>                     | <b>0</b>      |               | <b>0</b>      |
| <b>Options sur FNB</b>                                   | <b>7,784</b>           | <b>11,657</b> | <b>-33.2%</b>  | <b>20,118</b> | <b>-61.3%</b> | <b>12,605</b>                | <b>8,440</b>  | <b>49.3%</b>  | <b>18,800</b> |
| <b>Contrats à terme sur actions</b>                      | <b>0</b>               | <b>0</b>      |                | <b>0</b>      |               | <b>0</b>                     | <b>0</b>      |               | <b>0</b>      |
| <b>Options sur actions</b>                               | <b>53,680</b>          | <b>52,707</b> | <b>1.8%</b>    | <b>56,682</b> | <b>-5.3%</b>  | <b>59,160</b>                | <b>56,325</b> | <b>5.0%</b>   | <b>96,957</b> |

|                           |                |                |              |                |               |                |                |              |                |
|---------------------------|----------------|----------------|--------------|----------------|---------------|----------------|----------------|--------------|----------------|
| Options sur devises - USX | 54             | 143            | -62.2%       | 73             | -26.0%        | 79             | 125            | -36.8%       | 203            |
| Total contrats à terme    | 71,189         | 46,528         | 53.0%        | 104,948        | -32.2%        | 95,536         | 62,330         | 53.3%        | 117,720        |
| Total options             | 63,657         | 65,742         | -3.2%        | 78,090         | -18.5%        | 74,214         | 67,530         | 9.9%         | 120,024        |
| <b>GRAND TOTAL</b>        | <b>134,846</b> | <b>112,270</b> | <b>20.1%</b> | <b>183,038</b> | <b>-26.3%</b> | <b>169,750</b> | <b>129,860</b> | <b>30.7%</b> | <b>237,744</b> |

# Liste des produits

## DÉRIVÉS SUR TAUX D'INTÉRÊT À COURT TERME

BAX — Contrats à terme sur acceptations bancaires canadiennes de trois mois

CRA — Contrats à terme de trois mois sur le taux CORRA

OBX — Options sur contrats à terme sur acceptations bancaires canadiennes de trois mois

## DÉRIVÉS SUR OBLIGATIONS

CGZ — Contrats à terme sur obligations du gouvernement du Canada de deux ans

CGF — Contrats à terme sur obligations du gouvernement du Canada de cinq ans

CGB — Contrats à terme sur obligations du gouvernement du Canada de dix ans

LGB — Contrats à terme sur obligations du gouvernement du Canada de 30 ans

OGB — Options sur contrats à terme sur obligations du gouvernement du Canada de dix ans

## DÉRIVÉS SUR INDICES

SXF — Contrats à terme standard sur l'indice S&P/TSX 60

SXM — Contrats à terme mini sur l'indice S&P/TSX 60

SEG — Contrats à terme sur l'indice S&P/TSX 60 ESG

SCF — Contrats à terme mini sur l'indice composé S&P/TSX

SMJ — Contrats à terme sur l'indice international S&P/MX du cannabis

SXA — Contrats à terme sur l'indice aurifère global S&P/TSX

SXB — Contrats à terme sur l'indice plafonné des services financiers S&P/TSX

SXH — Contrats à terme sur l'indice plafonné de la technologie de l'information S&P/TSX

SXY — Contrats à terme sur l'indice plafonné de l'énergie S&P/TSX

SXO — Options sur l'indice S&P/TSX 60 (Multiplicateur = 100)

SXO1 — Options Mini sur indices S&P/TSX 60 (Multiplicateur = 10)

EMF — Contrats à terme sur l'indice FTSE Marchés émergents

SXK — Contrats à terme sur l'Indice Composé S&P/TSX Banques (groupe industriel)

SXJ — Options sur l'Indice Composé S&P/TSX Banques (groupe industriel)

SXU — Contrats à terme sur l'Indice plafonné des services aux collectivités S&P/TSX

SXV — Options sur l'Indice plafonné des services aux collectivités S&P/TSX

## OPTIONS SUR DEVICES

USX — Options sur le dollar US

## OPTIONS SUR FNB

## CONTRATS À TERME SUR ACTIONS

## OPTIONS SUR ACTIONS

---

Les statistiques au présent rapport portent sur des données exécutées.

BAX<sup>MD</sup>, ONX<sup>MD</sup>, OBX<sup>MD</sup>, CGZ<sup>MD</sup>, CGF<sup>MD</sup>, CGB<sup>MD</sup>, LGB<sup>MD</sup>, OGB<sup>MD</sup> et USX<sup>MD</sup> sont des marques enregistrées de Bourse de Montréal Inc.

OIS-MX<sup>MC</sup>, SXF<sup>MC</sup>, SXM<sup>MC</sup>, SCF<sup>MC</sup>, SXA<sup>MC</sup>, SXB<sup>MC</sup>, SXH<sup>MC</sup>, SXY<sup>MC</sup>, SXK<sup>MC</sup>, SXJ<sup>MC</sup>, SXU<sup>MC</sup>, SXV<sup>MC</sup>, EMF<sup>MC</sup> et SXO<sup>MC</sup> sont des marques de commerce de Bourse de Montréal Inc.