

BOURSE DE MONTRÉAL

# Statistiques

**Nov 2012**

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			
	Nov 2012	Nov 2011	% VAR	Oct 2012	% VAR	2012	2011	% VAR	Total 2011	Nov 2012	Nov 2011	% VAR	Oct 2012	% VAR	Nov 2012	YTD 2012
<b>Contrats à terme sur taux d'intérêt à court terme</b>																
BAX	1,181,581	1,281,450	-7.8%	1,940,359	-39.1%	19,363,121	19,671,405	-1.6%	20,865,769	508,423	487,729	4.2%	505,972	0.5%	52,958	211,021
CRA	0	0		0		0	0		0	0	0	0	0	0	0	0
Autres	0	0		0		150	0		0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Total</b>	<b>1,181,581</b>	<b>1,281,450</b>	<b>-7.8%</b>	<b>1,940,359</b>	<b>-39.1%</b>	<b>19,363,271</b>	<b>19,671,405</b>	<b>-1.6%</b>	<b>20,865,769</b>	<b>508,423</b>	<b>487,729</b>	<b>4.2%</b>	<b>505,972</b>	<b>0.5%</b>	<b>52,958</b>	<b>211,021</b>
<b>Options sur taux d'intérêt à court terme - OBX</b>	<b>16,753</b>	<b>22,014</b>	<b>-23.9%</b>	<b>47,367</b>	<b>-64.6%</b>	<b>480,925</b>	<b>613,046</b>	<b>-21.6%</b>	<b>635,046</b>	<b>137,392</b>	<b>144,128</b>	<b>-4.7%</b>	<b>132,790</b>	<b>3.5%</b>	<b>32</b>	<b>187</b>
<b>Contrats à terme sur obligations</b>																
CGZ	4,193	7,884	-46.8%	5,001	-16.2%	65,800	57,247	14.9%	59,650	1,359	4,806	-71.7%	1,001	35.8%	81	272
CGF	11,698	14,413	-18.8%	10,060	16.3%	144,646	87,311	65.7%	105,580	2,929	4,199	-30.2%	3,144	-6.8%	222	734
CGB	1,246,041	839,952	48.3%	650,836	91.5%	9,340,096	7,355,726	27.0%	7,788,218	299,778	186,412	60.8%	215,354	39.2%	255,075	768,068
LGB	0	0		0		0	0		0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Total</b>	<b>1,261,932</b>	<b>862,249</b>	<b>46.4%</b>	<b>665,897</b>	<b>89.5%</b>	<b>9,550,542</b>	<b>7,500,284</b>	<b>27.3%</b>	<b>7,953,448</b>	<b>304,066</b>	<b>195,417</b>	<b>55.6%</b>	<b>219,499</b>	<b>38.5%</b>	<b>255,378</b>	<b>769,074</b>
<b>Options sur obligations - OGB</b>	<b>910</b>	<b>1,181</b>	<b>-22.9%</b>	<b>8</b>	<b>11275.0%</b>	<b>4,764</b>	<b>8,775</b>	<b>-45.7%</b>	<b>8,775</b>	<b>910</b>	<b>1,181</b>	<b>-22.9%</b>	<b>1,198</b>	<b>-24.0%</b>	<b>2</b>	<b>3</b>
<b>Contrats à terme sur indices</b>																
SXF	221,853	241,124	-8.0%	208,506	6.4%	3,346,080	3,737,048	-10.5%	4,228,938	150,585	139,349	8.1%	147,188	2.3%	165,613	511,644
SXM	7,359	8,508	-13.5%	10,655	-30.9%	127,260	91,266	39.4%	100,554	2,371	2,860	-17.1%	1,821	30.2%	3,002	14,752
SEG	0	0		0		0	0		0	0	0	0	0	0	0	0
SDV	0	0		0		0	0		0	0	0	0	0	0	0	0
SMJ	0	0		0		0	0		0	0	0	0	0	0	0	0
SCF	60	50	20.0%	15	300.0%	507	192	164.1%	232	8	5	60.0%	3	166.7%	9	29
SXA	0	0		0		0	0		0	0	0	0	0	0	0	0
SXB	0	0		0		0	0		0	0	0	0	0	0	0	0
SXH	0	0		0		0	0		0	0	0	0	0	0	0	0
SXY	0	0		0		0	0		0	0	0	0	0	0	0	0
SXK	0	0		0		0	0		0	0	0	0	0	0	0	0
SXU	0	0		0		0	0		0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Total</b>	<b>229,272</b>	<b>249,682</b>	<b>-8.2%</b>	<b>219,176</b>	<b>4.6%</b>	<b>3,473,847</b>	<b>3,828,506</b>	<b>-9.3%</b>	<b>4,329,724</b>	<b>152,964</b>	<b>142,214</b>	<b>7.6%</b>	<b>149,012</b>	<b>2.7%</b>	<b>168,624</b>	<b>526,425</b>
<b>Options sur indices</b>																
SXJ	0	0		0		0	0		0	0	0	0	0	0	0	0
SXO	45,524	5,371	747.6%	41,566	9.5%	234,982	88,463	165.6%	93,151	147,348	16,440	796.3%	140,402	4.9%	354	1,047
SXV	0	0		0		0	0		0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Total</b>	<b>45,524</b>	<b>5,371</b>	<b>747.6%</b>	<b>41,566</b>	<b>9.5%</b>	<b>234,982</b>	<b>88,463</b>	<b>165.6%</b>	<b>93,151</b>	<b>147,348</b>	<b>16,440</b>	<b>796.3%</b>	<b>140,402</b>	<b>4.9%</b>	<b>354</b>	<b>1,047</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>218,247</b>	<b>0</b>		<b>175,543</b>	<b>24.3%</b>	<b>715,900</b>	<b>0</b>		<b>0</b>	<b>770,259</b>	<b>0</b>		<b>751,512</b>	<b>2.5%</b>	<b>3,261</b>	<b>9,901</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>1,945,779</b>	<b>2,482,911</b>	<b>-21.6%</b>	<b>2,066,288</b>	<b>-5.8%</b>	<b>22,664,083</b>	<b>22,131,547</b>	<b>2.4%</b>	<b>24,211,857</b>	<b>2,715,876</b>	<b>3,128,602</b>	<b>-13.2%</b>	<b>2,712,433</b>	<b>0.1%</b>	<b>76,193</b>	<b>233,449</b>
<b>Options sur devises - USX</b>	<b>325</b>	<b>1,006</b>	<b>-67.7%</b>	<b>323</b>	<b>0.6%</b>	<b>4,311</b>	<b>15,993</b>	<b>-73.0%</b>	<b>16,947</b>	<b>825</b>	<b>1,378</b>	<b>-40.1%</b>	<b>715</b>	<b>15.4%</b>	<b>37</b>	<b>106</b>
<b>Total contrats à terme</b>	<b>2,672,785</b>	<b>2,393,381</b>	<b>11.7%</b>	<b>2,825,432</b>	<b>-5.4%</b>	<b>32,387,660</b>	<b>31,000,195</b>	<b>4.5%</b>	<b>33,148,941</b>	<b>965,453</b>	<b>825,360</b>	<b>17.0%</b>	<b>874,483</b>	<b>10.4%</b>	<b>476,960</b>	<b>1,506,520</b>
<b>Total options</b>	<b>2,227,538</b>	<b>2,512,483</b>	<b>-11.3%</b>	<b>2,331,095</b>	<b>-4.4%</b>	<b>24,104,965</b>	<b>22,857,824</b>	<b>5.5%</b>	<b>24,965,776</b>	<b>3,772,610</b>	<b>3,291,729</b>	<b>14.6%</b>	<b>3,739,050</b>	<b>0.9%</b>	<b>79,879</b>	<b>244,693</b>
<b>GRAND TOTAL</b>	<b>4,900,323</b>	<b>4,905,864</b>	<b>-0.1%</b>	<b>5,156,527</b>	<b>-5.0%</b>	<b>56,492,625</b>	<b>53,858,019</b>	<b>4.9%</b>	<b>58,114,717</b>	<b>4,738,063</b>	<b>4,117,089</b>	<b>15.1%</b>	<b>4,613,533</b>	<b>2.7%</b>	<b>556,839</b>	<b>1,751,213</b>

	VOLUME MOYEN QUOTIDIEN					VOLUME MOYEN QUOTIDIEN A-À-D			
	Nov 2012	Nov 2011	% VAR	Oct 2012	% VAR	2012	2011	% VAR	Total 2011
<b>Contrats à terme sur taux d'intérêt à court terme</b>									
BAX	53,708	61,021	-12.0%	88,198	-39.1%	83,530	85,580	-2.4%	91,009
CRA	0	0		0		0	0		0
Autres	0	0		0		2	0		0
<b>Total</b>	<b>53,708</b>	<b>61,021</b>	<b>-12.0%</b>	<b>88,198</b>	<b>-39.1%</b>	<b>83,532</b>	<b>85,580</b>	<b>-2.4%</b>	<b>91,009</b>
<b>Options sur taux d'intérêt à court terme - OBX</b>	<b>761</b>	<b>1,048</b>	<b>-27.4%</b>	<b>2,153</b>	<b>-64.7%</b>	<b>2,072</b>	<b>2,667</b>	<b>-22.3%</b>	<b>2,767</b>
<b>Contrats à terme sur obligations</b>									
CGZ	190	375	-49.3%	227	-16.3%	282	249	13.3%	260
CGF	531	686	-22.6%	457	16.2%	620	382	62.3%	465
CGB	56,638	39,998	41.6%	29,583	91.5%	40,089	32,061	25.0%	34,026
LGB	0	0		0		0	0		0
<b>Total</b>	<b>57,359</b>	<b>41,059</b>	<b>39.7%</b>	<b>30,267</b>	<b>89.5%</b>	<b>40,991</b>	<b>32,692</b>	<b>25.4%</b>	<b>34,751</b>
<b>Options sur obligations - OGB</b>	<b>41</b>	<b>56</b>	<b>-26.8%</b>	<b>0</b>		<b>20</b>	<b>39</b>	<b>-48.7%</b>	<b>39</b>
<b>Contrats à terme sur indices</b>									
SXF	10,084	10,960	-8.0%	9,477	6.4%	14,518	15,995	-9.2%	18,231
SXM	334	405	-17.5%	484	-31.0%	554	413	34.1%	455
SEG	0	0		0		0	0		0
SDV	0	0		0		0	0		0
SMJ	0	0		0		0	0		0
SCF	2	2	0.0%	0		2	1	100.0%	1
SXA	0	0		0		0	0		0
SXB	0	0		0		0	0		0
SXH	0	0		0		0	0		0
SXY	0	0		0		0	0		0
SXK	0	0		0		0	0		0
SXU	0	0		0		0	0		0
<b>Total</b>	<b>10,420</b>	<b>11,367</b>	<b>-8.3%</b>	<b>9,961</b>	<b>4.6%</b>	<b>15,074</b>	<b>16,409</b>	<b>-8.1%</b>	<b>18,687</b>
<b>Options sur indices</b>									
SXJ	0	0		0		0	0		0
SXO	2,069	244	748.0%	1,889	9.5%	1,017	387	162.8%	409
SXV	0	0		0		0	0		0
<b>Total</b>	<b>2,069</b>	<b>244</b>	<b>748.0%</b>	<b>1,889</b>	<b>9.5%</b>	<b>1,017</b>	<b>387</b>	<b>162.8%</b>	<b>409</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>9,920</b>	<b>0</b>		<b>7,979</b>	<b>24.3%</b>	<b>3,168</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>Options sur actions</b>	<b>88,444</b>	<b>112,860</b>	<b>-21.6%</b>	<b>93,922</b>	<b>-5.8%</b>	<b>97,815</b>	<b>96,253</b>	<b>1.6%</b>	<b>105,709</b>
<b>Options sur devises - USX</b>	<b>14</b>	<b>46</b>	<b>-69.6%</b>	<b>14</b>	<b>0.0%</b>	<b>19</b>	<b>69</b>	<b>-72.5%</b>	<b>74</b>

Total contrats à terme	121,487	113,447	7.1%	128,426	-5.4%	139,597	134,681	3.7%	144,447
Total options	101,249	114,254	-11.4%	105,957	-4.4%	104,111	99,415	4.7%	108,998
<b>GRAND TOTAL</b>	<b>222,736</b>	<b>227,701</b>	<b>-2.2%</b>	<b>234,383</b>	<b>-5.0%</b>	<b>243,708</b>	<b>234,096</b>	<b>4.1%</b>	<b>253,445</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.