

**nov 2018**

**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	
	Novembre 2018	Novembre 2017	% VAR	Octobre 2018	% VAR	2018	2017	% VAR	Total 2017	Novembre 2018	Novembre 2017	% VAR	Octobre 2018	% VAR	Novembre 2018	A-à-D 2018
<b>Contrats à terme sur taux d'intérêt à court terme</b>																
BAX	2 284 392	1 744 909	30,92%	3 020 305	-24,37%	25 875 835	26 648 479	-2,9%	28 962 355	1 013 589	774 382	30,89%	1 104 882	-8,26%	125 777	1 560 531
ONX	0	0	N/D	0	N/D	0	0	N/D	0	0	0	N/D	0	N/D	0	0
OIS	0	0	N/D	0	N/D	0	0	N/D	0	0	0	N/D	0	N/D	0	0
<b>Total</b>	<b>2 284 392</b>	<b>1 744 909</b>	<b>30,92%</b>	<b>3 020 305</b>	<b>-24,37%</b>	<b>25 875 835</b>	<b>26 648 479</b>	<b>-2,9%</b>	<b>28 962 355</b>	<b>1 013 589</b>	<b>774 382</b>	<b>30,89%</b>	<b>1 104 882</b>	<b>-8,26%</b>	<b>125 777</b>	<b>1 560 531</b>
<b>Options sur taux d'intérêt à court terme - OBX</b>	<b>71 988</b>	<b>36 393</b>	<b>97,81%</b>	<b>221 250</b>	<b>-67,46%</b>	<b>1 014 030</b>	<b>737 097</b>	<b>37,57%</b>	<b>801 051</b>	<b>305 160</b>	<b>211 126</b>	<b>44,54%</b>	<b>312 184</b>	<b>-2,25%</b>	<b>106</b>	<b>1 566</b>
<b>Contrats à terme sur obligations</b>																
CGZ	0	0	N/D	0	N/D	0	0	N/D	0	0	0	N/D	0	N/D	0	0
CGF	42 585	24 931	70,81%	26 274	62,08%	304 389	331 888	-8,29%	358 078	9 283	3 876	139,5%	4 263	117,76%	1 568	13 173
CGB	3 857 129	2 686 642	43,57%	2 413 386	59,82%	26 735 071	22 713 019	17,71%	23 946 703	620 276	541 658	14,51%	606 427	2,28%	842 918	8 546 846
LGB	0	0	N/D	0	N/D	0	0	N/D	0	0	0	N/D	0	N/D	0	0
<b>Total</b>	<b>3 899 714</b>	<b>2 711 573</b>	<b>43,82%</b>	<b>2 439 660</b>	<b>59,85%</b>	<b>27 039 460</b>	<b>23 044 907</b>	<b>17,33%</b>	<b>24 304 781</b>	<b>629 559</b>	<b>545 534</b>	<b>15,4%</b>	<b>610 690</b>	<b>3,09%</b>	<b>844 486</b>	<b>8 560 019</b>
<b>Options sur obligations - OGB</b>	<b>3 667</b>	<b>1 570</b>	<b>133,57%</b>	<b>405</b>	<b>805,43%</b>	<b>40 453</b>	<b>10 862</b>	<b>272,43%</b>	<b>11 650</b>	<b>3 680</b>	<b>1 570</b>	<b>134,4%</b>	<b>12 426</b>	<b>-70,39%</b>	<b>6</b>	<b>55</b>
<b>Contrats à terme sur indices</b>																
SXF	478 351	291 142	64,30%	615 729	-22,31%	6 496 215	5 184 969	25,29%	6 144 651	306 325	271 264	12,93%	287 959	6,38%	387 155	4 065 363
SXM	8 136	6 612	23,05%	6 793	19,77%	69 233	86 644	-20,1%	97 432	1 071	1 013	5,73%	2 398	-55,34%	1 481	13 124
SCF	0	2	-100%	0	N/D	51	164	-68,9%	164	0	0	N/D	0	N/D	0	22
SXA	0	0	N/D	0	N/D	0	0	N/D	0	0	0	N/D	0	N/D	0	0
SXB	4	0	N/D	0	N/D	25	0	N/D	0	4	0	N/D	0	N/D	4	24
SXH	0	0	N/D	0	N/D	0	0	N/D	0	0	0	N/D	0	N/D	0	0
SXY	0	0	N/D	4	-100%	65	51	27,45%	51	4	0	N/D	4	0%	0	65
EMF	0	0	N/D	0	N/D	0	0	N/D	0	0	0	N/D	0	N/D	0	0
SXX	0	840	-100%	0	N/D	3 092	1 679	84,16%	1 679	0	1 260	-100%	0	N/D	0	13
SXU	0	0	N/D	0	N/D	0	0	N/D	0	0	0	N/D	0	N/D	0	0
<b>Total</b>	<b>486 491</b>	<b>298 596</b>	<b>62,93%</b>	<b>622 526</b>	<b>-21,85%</b>	<b>6 568 681</b>	<b>5 273 507</b>	<b>24,56%</b>	<b>6 243 977</b>	<b>307 404</b>	<b>273 537</b>	<b>12,38%</b>	<b>290 361</b>	<b>5,87%</b>	<b>388 640</b>	<b>4 078 611</b>
<b>Options sur indices</b>																
SXJ	0	0	N/D	0	N/D	0	0	N/D	0	0	0	N/D	0	N/D	0	0
SXO	57 261	110 511	955,46%	33 130	72,84%	179 802	187 793	-4,26%	193 038	153 813	113 858	35,09%	111 077	38,47%	33	264
SXV	0	0	N/D	0	N/D	0	0	N/D	0	0	0	N/D	0	N/D	0	0
<b>Total</b>	<b>57 261</b>	<b>110 511</b>	<b>955,46%</b>	<b>33 130</b>	<b>72,84%</b>	<b>179 802</b>	<b>187 793</b>	<b>-4,26%</b>	<b>193 038</b>	<b>153 813</b>	<b>113 858</b>	<b>35,09%</b>	<b>111 077</b>	<b>38,47%</b>	<b>33</b>	<b>264</b>
<b>Contrats à terme sur FNB</b>	<b>300</b>	<b>0</b>	<b>N/D</b>	<b>10 000</b>	<b>-97%</b>	<b>10 300</b>	<b>0</b>	<b>N/D</b>	<b>0</b>	<b>5 300</b>	<b>0</b>	<b>N/D</b>	<b>10 000</b>	<b>-47%</b>	<b>2</b>	<b>4</b>
<b>Options sur FNB</b>	<b>873 658</b>	<b>841 157</b>	<b>3,86%</b>	<b>1 415 781</b>	<b>-38,29%</b>	<b>13 634 556</b>	<b>10 805 150</b>	<b>26,19%</b>	<b>11 424 930</b>	<b>1 556 518</b>	<b>1 641 286</b>	<b>-5,17%</b>	<b>1 599 174</b>	<b>-2,67%</b>	<b>4 785</b>	<b>46 990</b>
<b>Contrats à terme sur actions</b>	<b>190 448</b>	<b>184 850</b>	<b>3,03%</b>	<b>92 230</b>	<b>106,49%</b>	<b>844 208</b>	<b>1 054 109</b>	<b>-19,91%</b>	<b>1 145 427</b>	<b>139 521</b>	<b>323 012</b>	<b>-56,81%</b>	<b>137 153</b>	<b>1,73%</b>	<b>210</b>	<b>3 750</b>
<b>Options sur actions</b>	<b>2 573 623</b>	<b>2 534 075</b>	<b>1,56%</b>	<b>3 077 922</b>	<b>-16,38%</b>	<b>27 236 099</b>	<b>21 027 109</b>	<b>29,53%</b>	<b>23 171 286</b>	<b>3 998 918</b>	<b>3 259 038</b>	<b>22,7%</b>	<b>3 667 217</b>	<b>9,05%</b>	<b>124 822</b>	<b>1 437 452</b>
<b>Options sur devises - USX</b>	<b>0</b>	<b>889</b>	<b>-100%</b>	<b>0</b>	<b>N/D</b>	<b>128</b>	<b>8 960</b>	<b>-98,57%</b>	<b>9 008</b>	<b>0</b>	<b>1 071</b>	<b>-100%</b>	<b>0</b>	<b>N/D</b>	<b>0</b>	<b>29</b>
Total contrats à terme	6 861 345	4 939 928	38,9%	6 184 721	10,94%	60 338 484	56 021 002	7,71%	60 656 540	2 095 373	1 916 465	9,34%	2 153 086	-2,68%	1 359 115	14 202 915
Total options	3 580 197	3 414 194	4,86%	4 748 488	-24,6%	42 105 068	32 776 971	28,46%	35 610 963	6 018 089	5 227 949	15,11%	5 702 078	5,54%	129 752	1 486 356
<b>Grand total</b>	<b>10 441 542</b>	<b>8 354 122</b>	<b>24,99%</b>	<b>10 933 209</b>	<b>-4,5%</b>	<b>102 443 552</b>	<b>88 797 973</b>	<b>15,37%</b>	<b>96 267 503</b>	<b>8 113 462</b>	<b>7 144 414</b>	<b>13,56%</b>	<b>7 855 164</b>	<b>3,29%</b>	<b>1 488 867</b>	<b>15 689 271</b>

	Volume moyen quotidien					Volume moyen quotidien A-à-D			
	Novembre 2018	Novembre 2017	% VAR	Octobre 2018	% VAR	2018	2017	% VAR	Total 2017
<b>Contrats à terme sur taux d'intérêt à court terme</b>									
BAX	108 780	83 090	30,92%	137 286	-20,76%	112 016	115 862	-3,32%	116 314
ONX	0	0	N/D	0	N/D	0	0	N/D	0
OIS	0	0	N/D	0	N/D	0	0	N/D	0
<b>Total</b>	<b>108 780</b>	<b>83 090</b>	<b>30,92%</b>	<b>137 286</b>	<b>-20,76%</b>	<b>112 016</b>	<b>115 862</b>	<b>-3,32%</b>	<b>116 314</b>
<b>Options sur taux d'intérêt à court terme - OBX</b>	<b>3 428</b>	<b>1 733</b>	<b>97,81%</b>	<b>10 056</b>	<b>-65,91%</b>	<b>4 389</b>	<b>3 204</b>	<b>36,99%</b>	<b>3 217</b>
<b>Contrats à terme sur obligations</b>									
CGZ	0	0	N/D	0	N/D	0	0	N/D	0
CGF	2 027	1 187	70,77%	1 194	69,77%	1 317	1 442	-8,67%	1 438
CGB	183 672	127 935	43,57%	109 699	67,43%	115 736	98 752	17,2%	96 171
LGB	0	0	N/D	0	N/D	0	0	N/D	0
<b>Total</b>	<b>185 700</b>	<b>129 122</b>	<b>43,82%</b>	<b>110 893</b>	<b>67,46%</b>	<b>117 053</b>	<b>100 195</b>	<b>16,83%</b>	<b>97 609</b>
<b>Options sur obligations - OGB</b>	<b>174</b>	<b>74</b>	<b>135,14%</b>	<b>18</b>	<b>866,67%</b>	<b>175</b>	<b>47</b>	<b>272,34%</b>	<b>46</b>
<b>Contrats à terme sur indices</b>									
SXF	21 742	13 233	64,30%	27 987	-22,31%	28 193	22 445	25,61%	24 578
SXM	369	300	23%	308	19,81%	298	375	-20,53%	389
SCF	0	0	N/D	0	N/D	0	0	N/D	0
SXA	0	0	N/D	0	N/D	0	0	N/D	0
SXB	0	0	N/D	0	N/D	0	0	N/D	0
SXH	0	0	N/D	0	N/D	0	0	N/D	0
SXY	0	0	N/D	0	N/D	0	0	N/D	0
EMF	0	0	N/D	0	N/D	0	0	N/D	0
SXK	0	38	-100%	0	N/D	13	7	85,71%	6
SXU	0	0	N/D	0	N/D	0	0	N/D	0
<b>Total</b>	<b>22 113</b>	<b>13 572</b>	<b>62,93%</b>	<b>28 296</b>	<b>-21,85%</b>	<b>28 313</b>	<b>22 829</b>	<b>24,02%</b>	<b>24 975</b>
<b>Options sur indices</b>									
SXJ	0	0	N/D	0	N/D	0	0	N/D	0
SXO	2 602	5	51 940%	1 505	72,89%	775	812	-4,56%	772
SXV	0	0	N/D	0	N/D	0	0	N/D	0
<b>Total</b>	<b>2 602</b>	<b>5</b>	<b>51 940%</b>	<b>1 505</b>	<b>72,89%</b>	<b>775</b>	<b>812</b>	<b>-4,56%</b>	<b>772</b>
<b>Contrats à terme sur FNB</b>	<b>13</b>	<b>0</b>	<b>N/D</b>	<b>454</b>	<b>-97,14%</b>	<b>88</b>	<b>0</b>	<b>N/D</b>	<b>0</b>
<b>Options sur FNB</b>	<b>39 711</b>	<b>38 234</b>	<b>3,86%</b>	<b>64 353</b>	<b>-38,29%</b>	<b>58 769</b>	<b>46 775</b>	<b>25,64%</b>	<b>45 699</b>
<b>Contrats à terme sur actions</b>	<b>8 656</b>	<b>8 402</b>	<b>3,02%</b>	<b>4 192</b>	<b>106,49%</b>	<b>3 638</b>	<b>4 563</b>	<b>-20,27%</b>	<b>4 581</b>
<b>Options sur actions</b>	<b>116 982</b>	<b>115 185</b>	<b>1,56%</b>	<b>139 905</b>	<b>-16,39%</b>	<b>117 396</b>	<b>91 026</b>	<b>28,97%</b>	<b>92 685</b>
<b>Options sur devises - USX</b>	<b>0</b>	<b>40</b>	<b>-100%</b>	<b>0</b>	<b>N/D</b>	<b>0</b>	<b>38</b>	<b>-100%</b>	<b>36</b>
Total contrats à terme	311 879	224 542	38,9%	281 123	10,94%	260 079	242 515	7,24%	242 626
Total options	162 736	155 190	4,86%	215 840	-24,6%	181 487	141 891	27,91%	142 443
<b>Grand total</b>	<b>474 615</b>	<b>379 732</b>	<b>24,99%</b>	<b>496 964</b>	<b>-4,5%</b>	<b>441 567</b>	<b>384 406</b>	<b>14,87%</b>	<b>385 070</b>

## Liste des produits

### Dérivés sur taux d'intérêt à court terme

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

ONX : Contrats à terme 30 jours sur le taux repo à un jour

OIS : Contrats à terme sur swap indexé à un jour

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

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

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

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 devises

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>, SXKMC, SXJMC, SXUMC, SXVMC, EMFMC et SXO<sup>MC</sup> sont des marques de commerce de Bourse de Montréal Inc.