

août 2011

Produits dérivés sur taux d'intérêt

Produits dérivés sur indice

Produits dérivés sur actions

BOURSE DE MONTRÉAL INC.
Historique des produits dérivés sur taux d'intérêt

Contrats à terme	2011 AàD		2010		2009		2008		2007		2006	
	Volume	Intérêt en cours	Volume	Intérêt en cours	Volume	Intérêt en cours	Volume	Intérêt en cours	Volume	Intérêt en cours	Volume	Intérêt en cours
BAX	15 575 606	490 403	13 698 870	299 345	7 668 781	308 098	9 958 833	220 391	15 237 958	369 956	16 702 302	393 078
CGB	5 430 994	203 718	6 405 525	156 470	5 310 537	130 932	7 363 569	137 031	9 337 754	214 807	7 691 797	335 215
CGZ	31 943	4 205	611	245	0	0	0	0	6 363	0	85 301	1 905
CGF	41 669	0	0	0	12 055	0						
TOTAL	21 080 212	698 326	20 105 006	456 060	12 991 373	439 030	17 345 955	363 292	24 595 857	587 014	24 481 675	730 198
Options sur contrats à terme												
OBX	514 802	151 680	349 675	43 309	234 861	84 023	282 190	23 075	748 991	43 646	605 806	78 861
OGB	7 594	1 577	9 742	2 675	12 551	1 697	23 553	5 870	13 782	2 251	2 275	0
TOTAL	522 396	153 257	359 417	45 984	247 392	85 720	282 190	23 075	748 991	43 646	605 806	78 861
Bond Options												
OBA	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
TOTAL	0	0	0	0	0	0	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	0

BAX : Contrats à terme sur acceptations bancaires canadiennes de trois mois
 CGB : Contrats à terme sur obligations du gouvernement du Canada de dix ans
 CGZ : Contrats à terme sur obligations du gouvernement du Canada de 2 ans

OBX : Options sur contrats à terme sur acceptations bancaires de trois mois
 OGB : Option sur CGB

Historique des produits dérivés sur indice

Contrats à terme	2011 AàD		2010		2009		2008		2007		2006	
	Volume	Intérêt en cours	Volume	Intérêt en cours	Volume	Intérêt en cours	Volume	Intérêt en cours	Volume	Intérêt en cours	Volume	Intérêt en cours
SXF	2 614 481	129 915	4 070 604	116 355	4 157 917	115 316	4 575 352	111 562	3 885 872	149 912	3 064 695	166 635
SXM	59 098											
SXA	0	0	0	0	20	0	91 186	0	10 908	1 560	23 645	2
SXB	0	0	16	0	94	4	24 129	2	9 014	1 270	140	0
SXH	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	22	0
SXY	0	0	0	0	110	0	28 762	0	5 585	110	10 157	3
TOTAL	2 673 579	129 915	4 070 620	116 355	4 158 141	115 320	4 719 429	111 564	3 911 379	152 852	3 098 659	166 640
Options sur dérivés d'indice												
SXO	69 991	13 443	77 820	16 320	34 056	2 241	38 666	3 542	26 484	1 716	57 974	1 691
XIU	1 706 982	401 960	2 333 095	543 396	1 956 588	422 547	661 286	85 484	364 924	28 436	317 637	42 166
GOW	1 803	732	1 562	164	1 460	161	64	44				
HGD	4 844	911	2 740	902	2 728	967						
HGU	9 717	1 600	7 658	593	4 789	888						
HXD	9 790	1 996	8 476	847	13 137	1 402	3 896	356				
HXU	3 536	1 062	2 898	179	10 109	637	7 651	1 443				
XDV	3 718	1 704	4 567	1 402	3 159	666						
XIC	7 954	4 346	4 532	771	3 022	927						
XRE	1 086	236	2 117	553	1 978	948						
HOD	23 506	2 518	12 054	707	9 491	740						
HOU	65 455	13 902	68 123	2 383	75 439	47 638						
HFD	3 725	2 971	2 107	265	2 662	432						
HFU	2 165	485	1 169	258	2 553	134						
XIN	7 240	4 135	7 768	2 003	1 624	541						
XSP	4 137	2 536	5 938	2 673	1 268	500						
HED	898	191	403	44	634	141						
HEU	617	89	733	53	378	128						
GAS	11 864	5 058	75 100	6 344	79 444	15 902						
XCB	2 528	1 450	4 418	1 208	1 280	580						
XSB	899	485	1 685	414	763	661						
HND	16 377	879	12 806	955	451	266						
HNU	85 963	8 060	101 575	10 515	2 038	1 517						
CGL	920	293	3 015	172								
ZCN	95	20	1 906	470								
HIX	114	80	170	170								
HXT	213	183	N/A	N/A								
ZEB	130	130	N/A	N/A								
XGD	116 185	62 351	127 824	14 209	114 884	19 121	58 438	12 245	89 435	9 455	144 695	9 759
XFN	133 755	43 456	248 487	16 251	356 040	43 807	195 820	13 128	101 499	12 404	130 730	28 809
XIF	488	204	1 339	117	2 110	238	3 248	538	14 989	927	10 018	1 736
XMA	12 340	2 887	5 711	801	14 669	2 681	5 811	313	59 371	269	11 012	1 700
XEG	219 619	22 801	262 674	30 046	121 064	14 350	80 838	16 132	158 178	9 635	234 611	19 263
TOTAL	2 528 654	603 154	3 390 470	655 185	2 817 818	580 761	1 055 718	133 225	814 880	62 842	906 677	105 124

SXF : Contrats à terme sur Indice S&P Canada 60
 SXA, SXB, SXH, SXY : Contrats à terme sur indices sectoriels S&P/TSX

XIU : Options sur Fonds de participation indiciel S&P / TSE 60 (60)

Historique des produits dérivés sur actions

Options sur d'actions	2011 AàD		2010		2009		2008		2007		2006	
	Volume	Intérêt en cours	Volume	Intérêt en cours	Volume	Intérêt en cours	Volume	Intérêt en cours	Volume	Intérêt en cours	Volume	Intérêt en cours
Options sur actions	15 192 061	2 657 857	16 245 341	2 316 811	14 196 257	1 417 614	14 003 555	1 266 470	11 903 402	1 470 003	10 629 749	1 144 910
Options à Long Terme	0	0	107 943	0	311 004	129 506	630 044	186 895	730 658	275 879	787 009	335 062
TOTAL	15 192 061	2 657 857	16 353 284	2 316 811	14 507 261	1 547 120	14 633 599	1 453 365	12 634 060	1 745 882	11 416 758	1 479 972

BOURSE DE MONTRÉAL INC. - moyennes

Jours ouvrables	Dérivés sur taux		Dérivés sur indices/ actions/ETF/ devises	
	2011	2010	2011	2010
	Total	167	250	167
janvier	20	20	20	20
février	19	19	19	19
mars	23	23	23	23
avril	20	21	20	21
mai	21	20	21	20
juin	22	22	22	22
juillet	20	21	20	21
août	22	21	22	21
septembre		21		21
octobre		20		20
novembre		21		22
décembre		21		21

Dérivés sur taux	Vol. moy. quotidien août 2011	Vol. moy. quotidien août 2010	% variation	Vol. moy. quotidien juillet 2011	% variation	Vol. moy. quotidien A-à-d. 2011	Vol. moy. quotidien A-à-d. 2010	% variation	Vol. moy. quotidien 2010	% variation
	BAX	91 878	52 145	76,2%	104 914	-12,4%	93 267	54 209	72,1%	54 795
OBX	3 330	2 146	55,1%	4 093	-18,6%	3 083	1 416	117,7%	1 399	120,4%
COB	46 952	34 222	37,2%	24 170	94,3%	32 521	25 863	25,7%	25 622	26,9%
CGZ(6)	829	0	N/A	640	29,4%	191	0	N/A	2	77,26%
OGB	74	33	122,5%	0	N/A	45	29	54,3%	39	16,7%
LGB(9)	0	0	N/A	0	N/A	0	0	N/A	0	N/A
ONX	0	0	N/A	0	N/A	0	0	N/A	0	N/A
CGF(15)	901	0	N/A	1 093	-17,5%	250	0	N/A	0	N/A
Sous-total (*)	143 970	88 547	62,6%	134 910	6,7%	129 358	81 519	58,7%	81 859	58,0%
Dérivés sur indice										
SXF	18 454	12 364	49,3%	9 960	85,3%	15 656	15 917	-1,6%	16 218	-3,5%
SXM(26)	922	N/A	N/A	498	85,3%	730	N/A	N/A	N/A	N/A
SCF(17)	6	0	5913,6%	0	N/A	1	2	0	1	0
SKA(2)	0	0	N/A	0	N/A	0	0	N/A	0	N/A
SXB(2)	0	0	N/A	0	N/A	0	0	N/A	0	-100,0%
SXH(2)	0	0	N/A	0	N/A	0	0	N/A	0	N/A
SXY(2)	0	0	N/A	0	N/A	0	0	N/A	0	N/A
SXO (Long Terme inclus)	269	424	-36,6%	410	-34,5%	419	307	36,7%	310	35,2%
Sous-total (*)	19 561	12 788	53,0%	10 868	80,0%	16 429	16 224	1,3%	16 528	-0,6%
Options ETF										
XIU (LT inclus)	11 639	6 076	91,5%	9 649	20,6%	10 221	8 531	19,8%	9 295	10,0%
COW(12)	5	7	-30,0%	20	-76,5%	11	7	62%	6	73,5%
XDV(13)	49	14	255,9%	12	292%	22	14	54%	18	22,4%
XIC(13)	101	30	239,8%	31	223%	48	18	163%	18	163,8%
XRE(13)	6	13	-51,9%	2	275%	7	7	-12%	8	-22,9%
HGD(14)	66	1	5451,6%	26	157%	29	7	312%	11	165,7%
HGU(14)	93	14	539,3%	101	-9%	58	24	138%	31	90,7%
HXD(10)	153	30	404,1%	90	71%	59	37	57%	34	73,6%
HXU(10)	65	12	454,1%	11	467%	21	15	45%	12	83,4%
HOD(16)	164	33	402,8%	85	93%	141	49	185%	48	193,1%
HOU(16)	430	257	67,5%	260	66%	392	335	17%	271	44,4%
HFD(16)	6	6	104,5%	8	737%	22	8	180%	8	165,7%
HFU(16)	14	10	44,3%	10	43%	13	6	135%	5	178,4%
XIN(16)	107	19	474,7%	27	303%	43	29	47%	31	40,1%
XSP(16)	60	11	453,9%	13	359%	25	20	26%	24	4,7%
HED(18)	5	0	1026,4%	2	168%	5	2	151%	2	234,9%
HEU(18)	10	4	158,8%	1	830%	4	4	-2%	3	26,5%
GAS(18)	6	346	-98,3%	4	56%	71	388	-82%	299	-76,3%
XCB(18)	46	12	271%	25	87%	15	20	-23%	18	-14,0%
XSB(19)	8	3	125%	1	682%	5	7	-21%	7	-19,8%
HND(20)	65	106	-38%	73	-10%	98	48	104%	51	92,2%
HNU(20)	265	442	-40%	646	-59%	515	331	56%	405	27,2%
CGL(21)	17	12	39%	4	331%	6	20	-73%	14	-61,3%
ZCZ(22)	1	1	132%	0	445%	1	19	-97%	13	-95,5%
HIX(24)	4	0	N/A	0	N/A	1	0	N/A	2	-65,5%
HXT(25)	1	N/A	N/A	0	N/A	2	N/A	N/A	N/A	N/A
ZEB(27)	9	N/A	N/A	N/A	N/A	9	N/A	N/A	N/A	N/A
XGD/XGL(4) (LT inclus)	1 610	303	431%	363	344%	696	484	43,6%	509	36,6%
XFN(4)	1 631	3 673	-56%	686	138%	801	1 084	-26,1%	990	-19,1%
XIT(4)	4	1	0,2%	0	N/A	3	6	-52,1%	5	-45,2%
XMA(8)	74	32	-99,4%	27	174%	74	24	203,1%	23	224,8%
XEG/XX(4) (LT inclus)	743	1 357	-94,2%	176	323%	1 315	1 135	15,9%	1 047	25,7%
Sous-total (*)	17 516	12 826	36,6%	12 352	41,8%	14 723	12 663	16,3%	13 198	11,6%
Dérivés sur actions										
Options sur actions	99 741	66 942	49,0%	92 091	8,3%	90 970	59 974	51,7%	64 722	40,6%
Options à Long Terme	0	0	N/A	0	N/A	0	646	-100,0%	430	-100,0%
Sous-total (*)	99 741	66 942	49,0%	92 091	8,3%	90 970	60 620	50,1%	65 153	39,6%
Sous-total opt. action + ETF (*)	117 257	79 768	47,0%	104 443	12,3%	105 693	73 284	44,2%	78 350	34,9%
Dérivés sur devises										
USX(7)	120	62	92,7%	85	41,9%	74	76	-3,0%	71	4,7%
Dérivés sur CO2e										
MCX(11)	0	0	N/A	0	N/A	0	0	N/A	1	-100,0%
Dérivés sur Énergie										
WCH(23)	0	0	N/A	0	N/A	0	N/A	N/A	0	N/A
TOTAL (*)	280 909	181 165	55,1%	250 305	12,2%	251 553	171 102	47,0%	176 482	42,5%

2 - Lancé le 29 avril 2002
 4 - Lancé le 21 avril 2003
 5 - Lancé le 23 juin 2003
 6 - Lancé le 03 mai 2004
 7 - Lancé le 26 septembre 2005
 8 - Lancé le 26 septembre 2006
 9 - Lancé le 30 novembre 2007
 10 - Lancé le 25 février 2008
 11 - Lancé le 30 mai 2008
 12 - Lancé le 6 octobre 2008
 13 - Lancé le 21 février 2009
 14 - Lancé le 6 avril 2009
 15 - Lancé le 17 avril 2009
 16 - Lancé le 8 mai 2009
 17 - Lancé le 13 mai 2009
 18 - Lancé le 29 juillet 2009
 19 - Lancé le 9 septembre 2009
 20 - Lancé le 14 décembre 2009
 21 - Lancé le 19 février 2010
 22 - Lancé le 26 mai 2010
 23 - Lancé le 18 juin 2010
 24 - Lancé le 30 août 2010
 25 - Lancé le 25 février 2011
 26 - Lancé le 6 mai 2011
 27 - Lancé le 11 août 2011

Tous les chiffres des contrats à terme et des options représentent les données compensées fournies par la Corporation canadienne de compensation de produits dérivés (CDCC).

Code	Nom	Valeur				Démontages				Sol. au 31		
		Op. d'achat	Op. vente	Total	Op. d'achat	Op. vente	Total	Op. d'achat	Op. vente		Total	
232	Union Participations Corp	US	481	28	481	805	1190	955	26	4	26	105
233	Dinara Inc	US	377	227	604	10660	8286	18946	53	19	72	588
234	Envision Cdn Inc	USA	7977	1965	9942	19777	19193	20670	286	79	365	1681
235	Vantus Gold Corp.	VNI						62669	143	13	156	2030
236	Vantus Energy Inc	VNI						700	2	2	36	
237	Vantus Energy Inc	VNI	6440	1677	8117	79245	7600	86845	289	1	290	4384
238	Vantus Inc	VNI						1131346				636
239	Vantus Inc	VNI	200	26	226	15770	2005	15975	27	8	35	506
240	Wheatland Wheat Prod Inc.	WT	2033	209	2242	16707	16075	20188	142	46	188	5578
241	W.M. Inc.	WT	432	1184	1616	17175	9836	41136	842	99	941	4220
242	Worpar Atlantic Inc.	WA	1750	538	2288	37525	15689	53215	41	8	49	2666
243	Worpar Western	WA	370	214	584	6825	2425	11200	71	48	119	1071
244	Worpar Central Corp.	WPT	527	388	915	94175	7830	17250	53	41	94	454
245	Worpar Inc.	WPTA										62
246	TXS Group	X	4048	4942	8990	50540	90935	108875	44	37	81	8479
247	Enxco Gold Mines Limited	XC	4164	7	4159	186880	1225	187054	11	1	12	127
248	Enxco Resources Corporation	XC	110	110	220	3700	3700	7400	8	8	16	160
249	Yukon Power Income Fund	YIF	6623	7935	14558	63517	17663	45882	295	389	684	1289
279	Yukon Gold Inc.	YG	39674	5214	44888	446483	42396	488759	1442	384	1826	3739
Sol. au 31											2,627,857	

NOTE: options en cours au 31 août 2011

Options au 31 août 2011

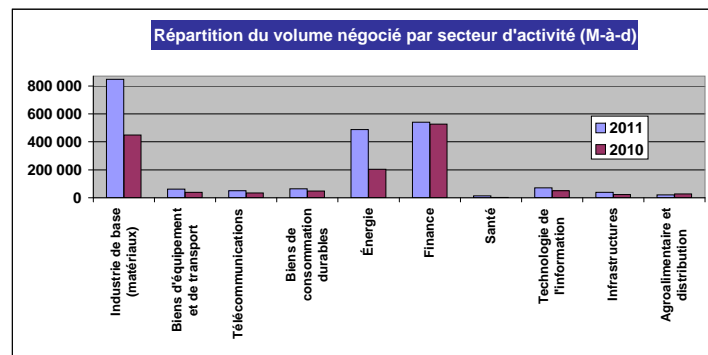
Code	Nom	Valeur				Démontages				Sol. au 31		
		Op. d'achat	Op. vente	Total	Op. d'achat	Op. vente	Total	Op. d'achat	Op. vente		Total	
BAK	options sur BAK	OBK	12 123	17 115	72 260	36 114 328	5 141 030	36 099 175	62	91	153	151 689
CSB	options sur CSB	CSB	1 812	1 812		11 120	16 230		2	2		1 817
Indes & PFCNA 60	Indes & PFCNA 60	IND	1 865	1 264	1 590	5 647 865	9 059 485	11 827 590	169	280	447	11 442
ETP	ETP	ETP	75	75	97	485	878	1 118	2	8	10	266
ETP sur Suncor	ETP sur Suncor	SBP	1 345	307	1 492	101 960	7 538	89 498	302	30	332	2 671
ETP sur Suncor	ETP sur Suncor	SBP	1 451	487	2 019	18 851	18 479	66 305	12	8	20	491
ETP sur Suncor	ETP sur Suncor	SBP	1 346	308	1 454	88 345	2 145	109 790	68	23	91	911
ETP sur Suncor	ETP sur Suncor	SBP	1 967	79	2 036	298 761	1 478	303 841	199	16	215	1 480
ETP sur Suncor	ETP sur Suncor	SBP	68	68	136	3 660	6 287	9 945	5	4	11	236
ETP sur Suncor	ETP sur Suncor	SBP	130	130	260	4 000	4 000	4 000	4	4	8	130
ETP sur Suncor	ETP sur Suncor	SBP	117	1	118	11 376	135	15 505	6	1	7	191
ETP sur Suncor	ETP sur Suncor	SBP	179	46	225	19 485	2 746	22 456	19	4	23	86
ETP sur Suncor	ETP sur Suncor	SBP	87	85	172	11 700	11 700	11 700	6	6	12	86
ETP sur Suncor	ETP sur Suncor	SBP	3 078	291	3 369	47 110	17 700	64 810	145	11	156	1 996
ETP sur Suncor	ETP sur Suncor	SBP	35	1	36	1 585	95	1 240	2	1	3	183
ETP sur Suncor	ETP sur Suncor	SBP	999	429	1 428	166 910	68 765	175 475	87	28	115	1 042
ETP sur Suncor	ETP sur Suncor	SBP	240	778	1 018	29 885	29 310	41 955	21	28	49	1 439
ETP sur Suncor	ETP sur Suncor	SBP	440	630	1 070	21 774	16 115	21 889	17	41	58	734
ETP sur Suncor	ETP sur Suncor	SBP	1 219	1 862	3 081	135 608	16 215	238 216	119	76	195	4 136
ETP sur Suncor	ETP sur Suncor	SBP	1 900	495	2 395	237 310	47 805	305 115	103	48	151	4 115
ETP sur Suncor	ETP sur Suncor	SBP	89 438	166 472	256 000	4 111 023	17 025 564	2 190 096	1 003	699	1 702	40 560
ETP sur Suncor	ETP sur Suncor	SBP	80	51	131	1 100	1 100	5 084	4	19	23	480
ETP sur Suncor	ETP sur Suncor	SBP	75	588	1 123	61 460	6 899	136 146	4	29	33	216
ETP sur Suncor	ETP sur Suncor	SBP	270	30	300	4 600	4 600	4 600	7	3	10	30
ETP sur Suncor	ETP sur Suncor	SBP	125	2	127	3 250	479	3 729	11	1	12	508
ETP sur Suncor	ETP sur Suncor	SBP	1 163	272	1 435	69 260	22 440	129 740	58	25	83	876
ETP sur Suncor	ETP sur Suncor	SBP	4 514	1 474	5 828	159 938	89 519	249 748	213	52	265	8 668
ETP sur Suncor	ETP sur Suncor	SBP	7 017	985	8 002	302 414	45 845	348 099	160	71	231	2 544
ETP sur Suncor	ETP sur Suncor	SBP	7 019	1 546	8 565	121 114	248 939	369 214	403	82	485	11 902
ETP sur Suncor	ETP sur Suncor	SBP	20 286	12 589	32 875	1 273 799	1 585 540	2 702 979	275	221	526	45 444
ETP sur Suncor	ETP sur Suncor	SBP	581	1 037	1 618	49 988	84 797	134 783	58	90	148	1 887
ETP sur Suncor	ETP sur Suncor	SBP	6 968	9 259	16 247	848 818	115 977	1 126 477	228	172	400	27 481
ETP sur Suncor	ETP sur Suncor	SBP	17 312	18 984	36 616	2 048 973	729 984	2 798 959	404	188	592	42 211
ETP sur Suncor	ETP sur Suncor	SBP	96	4	100	6 900	1 639	8 400	15	2	17	702
USX LTD	Options sur le dollar US *	USX	1 295	981	2 286	301 895	177 421	479 316	181	66	247	1 829
Sol. au 31											1 840 799 880	
Total											2 627 857	

2011-11-01

Bourse de Montréal Inc. - Marché Canadien des options sur actions
Répartition du volume négocié par secteur d'activité (*)

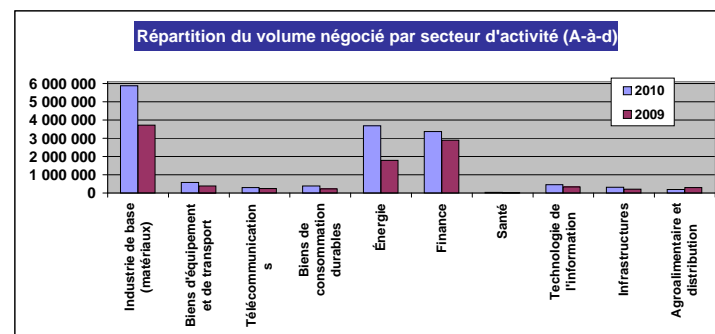
M-à-D. 2011

Secteur d'activité	Volume août. 2011	% du volume transigé:	Volume août. 2010	variation du volume transigé: 2010-2009	Volume juil. 2011	variation du volume transigé: août-juil (2011)
Industrie de base (matériaux)	847 345	38,6%	449 547	88,5%	778 928	8,78%
Biens d'équipement et de transport	62 459	2,8%	38 908	60,5%	57 392	8,83%
Télécommunications	49 497	2,3%	34 407	43,9%	37 677	31,37%
Biens de consommation durables	64 601	2,9%	47 661	35,5%	60 005	7,66%
Énergie	487 064	22,2%	204 076	138,7%	414 267	17,57%
Finance	540 463	24,6%	527 060	2,5%	407 821	32,52%
Santé	12 784	0,6%	1 326	864,1%	5 834	119,13%
Technologie de l'information	70 121	3,2%	50 588	38,6%	33 133	111,63%
Infrastructures	39 598	1,8%	23 797	66,4%	27 070	46,28%
Agroalimentaire et distribution	20 380	0,9%	28 420	-28,3%	19 690	3,50%
Total	2 194 312	100,00%	1 405 790	56,1%	1 841 817	19,1%



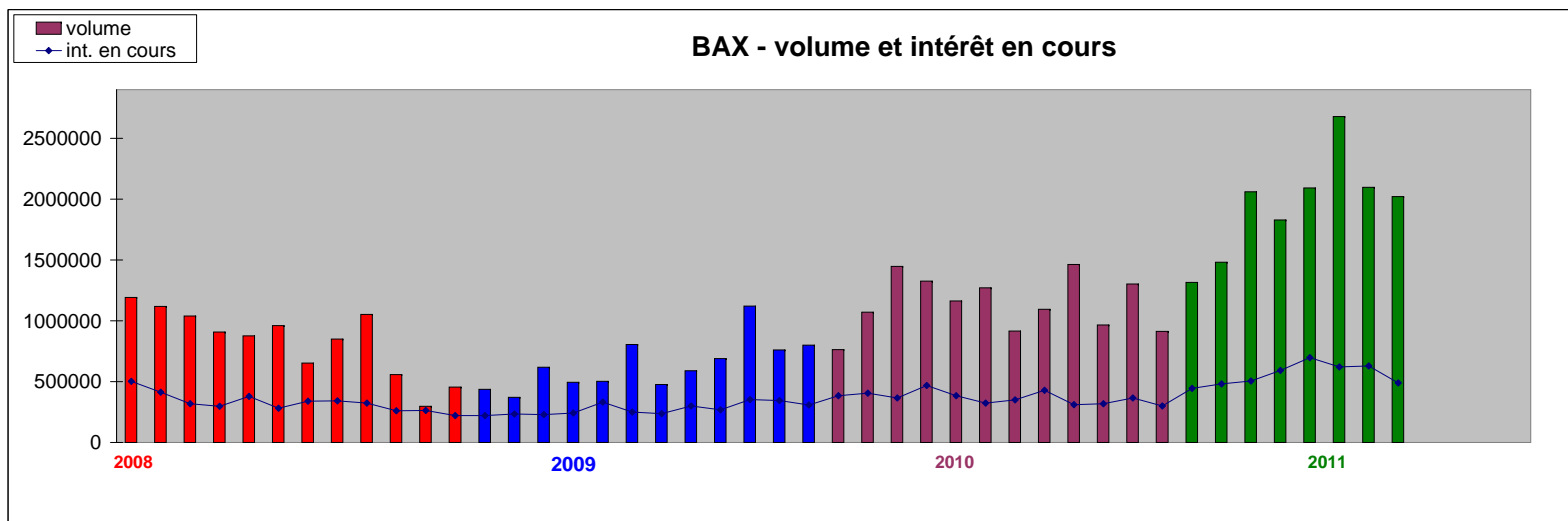
A-à-d 2011

Secteur d'activité	Volume A-à-D. 2011	% du volume transigé:	Volume A-à-D. 2010	variation du volume transigé: 2011-2010
Industrie de base (matériaux)	5 876 214	38,7%	3 715 974	58,1%
Biens d'équipement et de transport	576 621	3,8%	384 629	49,9%
Télécommunications	296 160	1,9%	247 740	19,5%
Biens de consommation durables	393 569	2,6%	223 465	76,1%
Énergie	3 688 353	24,3%	1 787 959	106,3%
Finance	3 361 969	22,1%	2 891 950	16,3%
Santé	39 017	0,3%	26 023	49,9%
Technologie de l'information	448 765	3,0%	335 006	34,0%
Infrastructures	318 150	2,1%	205 611	54,7%
Agroalimentaire et distribution	193 243	1,3%	305 209	-36,7%
Total	15 192 061	100,00%	10 123 566	50,1%

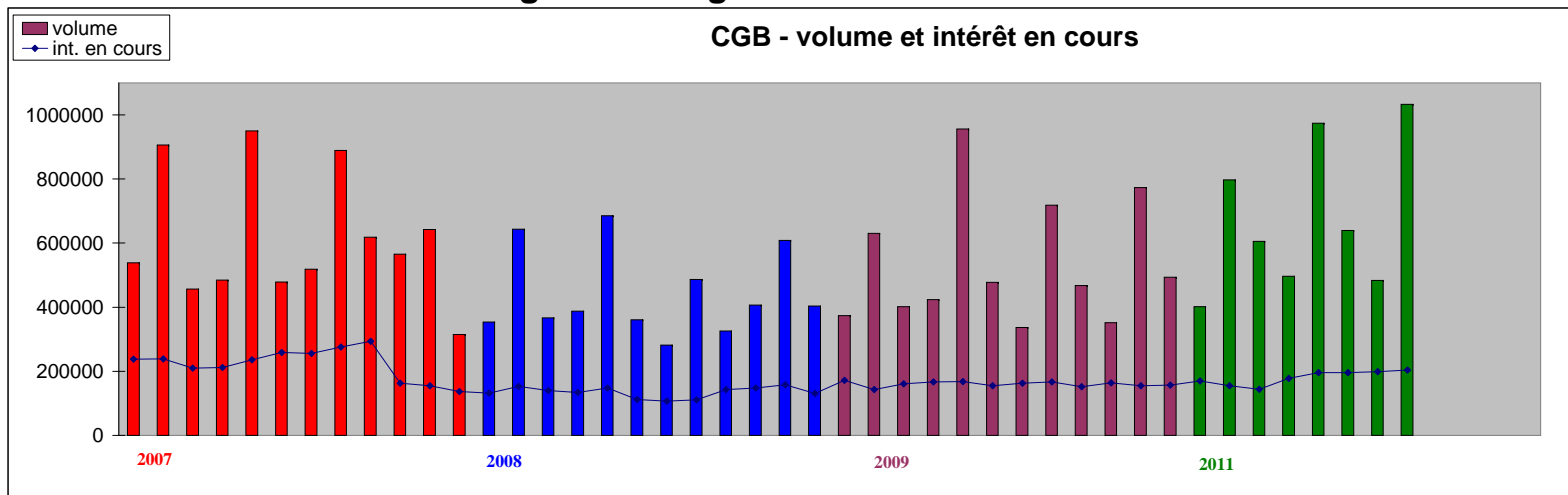


(*) La section « secteur d'activité » se compose des secteurs définis par les indices S&P/TSX

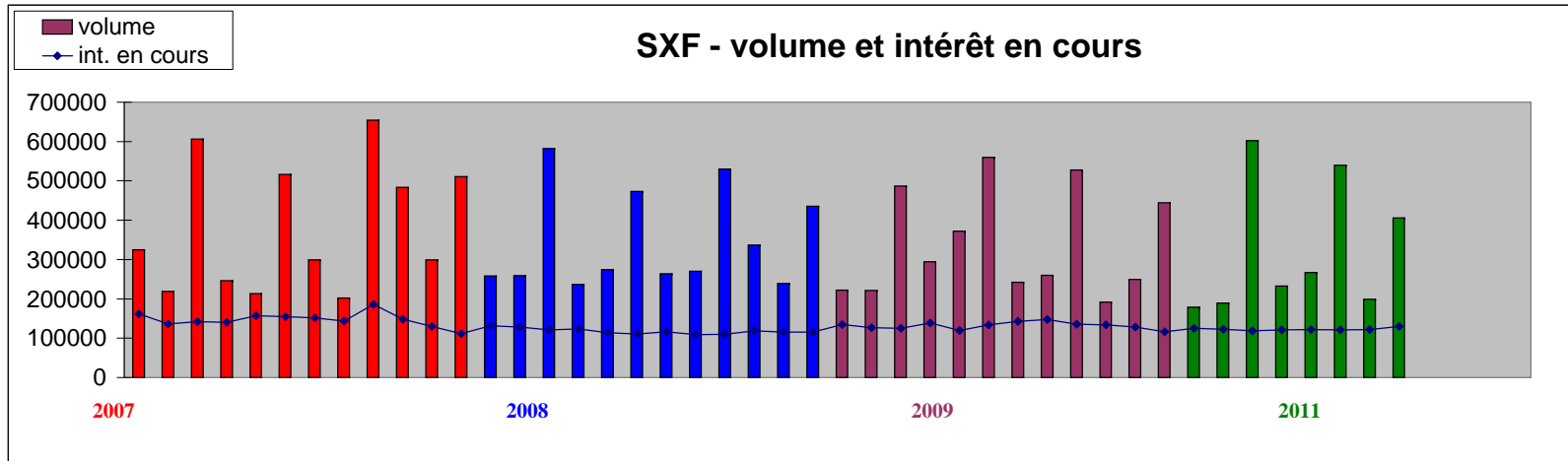
BAX Contrats à terme sur acceptations bancaires canadiennes de 3 mois



CGB Contrats à terme sur obligations du gouvernement du Canada de 10 ans



SXF Contrats à terme sur indice S&P Canada 60



Options sur actions

