



---

POUR DIFFUSION IMMÉDIATE  
16 septembre 2019

CONTACT : Relations avec les médias  
613 782-8782

## Enquête triennale des banques centrales sur l'activité des marchés des changes et des produits dérivés au Canada menée en avril 2019

**OTTAWA, ONTARIO** — Au cours du mois d'avril, la Banque du Canada et 52 autres banques centrales et autorités monétaires ont mené l'enquête triennale sur le volume des opérations de change et des opérations sur produits dérivés de gré à gré conclues dans leurs pays respectifs. Ce travail coordonné par la Banque des Règlements Internationaux (BRI) permet d'obtenir des données mondiales détaillées et fiables sur la taille et la structure des marchés des changes et des produits dérivés de gré à gré.

Comme de nombreuses autres banques centrales participantes, la Banque du Canada publie aujourd'hui les résultats sommaires de son enquête<sup>1</sup>. De son côté, la BRI fait paraître un communiqué résumant les points saillants des résultats agrégés sur les volumes des opérations à l'échelle mondiale<sup>2</sup>. Tous les courtiers qui effectuent des opérations de gros sur les marchés des changes et des produits dérivés de gré à gré au Canada ont participé à l'enquête<sup>3</sup>.

En ce qui concerne les opérations sur devises, les données recueillies portaient sur les opérations au comptant, les opérations à terme sec, les swaps de change et de devises<sup>4</sup> et, enfin, les options de gré à gré sur devises. Dans le cas des dérivés de taux d'intérêt, elles visaient les accords de taux futur, les swaps de taux d'intérêt, les swaps indexés sur le taux à un jour et les options de gré à gré sur taux d'intérêt.

### Points saillants de l'enquête de 2019

- **Le volume total des opérations de change** a augmenté, passant de 1 800 milliards de dollars américains en avril 2016 à près de 2 300 milliards en avril 2019, soit une progression de 27,6 %. La moyenne quotidienne, quant à elle, est passée de 85,5 milliards de dollars américains en 2016 à 109,1 milliards en 2019 (tableau 1).
- Cette progression est surtout attribuable aux swaps de change, même si toutes les catégories, sauf les options, affichent une hausse du volume des opérations. Elle cadre avec la tendance observée dans d'autres grandes économies et est aussi conforme à l'évolution de l'activité sur les marchés dont témoigne l'enquête semestrielle du Comité

---

<sup>1</sup> Dans l'enquête de la BRI, les opérations sont déclarées en fonction de l'emplacement du bureau de vente au Canada. L'évolution du volume des opérations pourrait aussi s'expliquer par des changements dans la structure organisationnelle des banques déclarantes, comme le déménagement de leur bureau de vente dans un autre pays depuis l'enquête de 2016.

<sup>2</sup> La BRI publiera les résultats globaux de l'enquête à la page Web : <http://www.bis.org/publ/rpfx19.htm>.

<sup>3</sup> À l'échelle internationale, près de 1 300 établissements déclarants, composés en majorité de grandes banques commerciales et d'investissement, ont participé à l'enquête triennale conduite en avril 2019. Au Canada, 15 établissements ont participé à l'enquête.

<sup>4</sup> Un swap de devises implique l'échange du montant des intérêts et celui du principal, tandis qu'un swap de change ne donne lieu qu'à l'échange du montant du principal.



canadien du marché des changes sur le volume des opérations de change. En ce qui concerne la part canadienne du volume mondial des opérations de change, elle est restée inchangée, à 1,3 %.

- **Le volume des dérivés de taux d'intérêt dans la même monnaie** a totalisé près de 2 600 milliards de dollars américains en avril 2019, contre 688,6 milliards en 2016, soit une hausse de 274 % (tableau 2). Cette forte hausse résulte principalement de la croissance des accords de taux futur et des swaps de taux d'intérêt. Le volume des swaps indexés sur le taux à un jour, qui constituent dorénavant une catégorie distincte, a également progressé. La forte hausse enregistrée au Canada s'inscrit dans la tendance observée dans d'autres grandes économies. De fait, la part canadienne du volume mondial a crû légèrement : de 1,1 % en 2016, elle est passée à 1,6 % en 2019. Cette augmentation résulte en partie de changements structurels apportés par certaines institutions financières déclarantes à leurs opérations sur produits dérivés au Canada.
- Les opérations de change sont ventilées par **type d'instrument ou de produit** et par **type de contrepartie** dans le tableau 3. La part des swaps de change et des swaps de devises a augmenté alors que celle de toutes les autres catégories d'instruments a diminué. La part des opérations conclues par l'intermédiaire des établissements déclarants et par des clients financiers<sup>5</sup> a légèrement progressé tandis que celle des clients non financiers a reculé.
- Le tableau 4 présente la **ventilation par monnaie** des opérations de change effectuées au Canada. Les changements sont minimes par rapport à 2016, et le dollar américain, le dollar canadien et l'euro sont toujours les trois monnaies les plus activement négociées.
- Les tableaux 5 et 6 fournissent des informations détaillées sur le volume des opérations de change déclarées au Canada. Le volume des opérations de change impliquant la paire dollar canadien-dollar américain et d'autres monnaies vis-à-vis du dollar américain a grimpé. Par contre, il y a eu une baisse du volume des opérations de change faisant intervenir le dollar canadien et des devises autres que le dollar américain ainsi que toutes les autres paires de monnaies.
- Le tableau 7 présente une **ventilation** des opérations à terme sec et des swaps de change **selon leurs échéances**. Le résultat est semblable à celui de 2016 : près de 98 % de ces opérations étaient d'une durée de moins de six mois et 61 %, d'une durée d'une semaine ou moins.

---

<sup>5</sup> Au nombre des clients financiers, on compte des institutions financières comme les fonds communs de placement, les caisses de retraite, les fonds de couverture, les fonds de devises, les fonds du marché monétaire, les sociétés de crédit-bail, les compagnies d'assurance, les filiales financières de grandes sociétés et les banques centrales. Font également partie de cette catégorie les petites banques commerciales et d'investissement qui ne figurent pas parmi les établissements déclarants de l'enquête triennale.



- Les résultats de l'enquête comprennent un tableau des **modes d'exécution des contrats de change** (tableau 8). Il n'y a pas eu de variations importantes par rapport à 2016. La part des opérations de change conclues au téléphone sans intermédiaire<sup>6</sup> n'a pas changé. En revanche, la part des opérations conclues via des plateformes exclusives à une banque a monté, tandis que celle des opérations effectuées par d'autres plateformes électroniques a diminué.

---

<sup>6</sup> Dans l'enquête, la plupart des transactions internes ou conclues avec des tiers apparentés sont considérées comme étant exécutées « par téléphone – sans intermédiaire ».



Tableau 1 : Volume des opérations de change au Canada  
Synthèse des résultats des enquêtes triennales  
(en milliards de dollars américains en avril)

	Volume des opérations de change <sup>1</sup>						Nombre de jours ouvrables	Volume quotidien moyen	Variation en pourcentage
	Au comptant	À terme sec	Swaps de change	Swaps de devises	Options	Total			
1983	44,3	5,2	53,7			103,2	20	5,2	
1986	81,5	11,2	98,5			191,2	20	9,6	84,6
1989	123,9	14,1	161,9			299,9	20	15,0	56,3
1992	162,1	17,6	281,2			460,9	21	21,9	46,0
1995	228,5	47,9	290,1	1,0	15,0	582,5	19	30,7	40,2
1998	226,5	30,0	516,2	5,8	18,2	796,7	21	37,9	23,5
2001	217,3	45,0	570,6	7,1	44,9	884,9	20	44,2	16,6
2004	385,7	83,4	663,4	12,6	100,4	1245,5	21	59,3	34,2
2007	273,1	86,1	837,3	32,1	52,0	1280,6	20	64,0	7,9
2010	383,9	132,0	710,9	26,0	46,9	1299,7	21	61,9	-3,3
2013	329,0	221,2	782,1	26,8	67,5	1426,5	22	64,8	4,7
2016	355,0	270,2	1009,8	60,2	101,0	1796,3	21	85,5	31,9
2019	379,7	293,5	1451,3	87,2	79,7	2291,5	21	109,1	27,6

<sup>1</sup>Les swaps de devises et les options n'ont été compris dans l'enquête qu'à partir de 1995.



**Tableau 2 : Volume des dérivés de taux d'intérêt dans la même monnaie au Canada**  
**Synthèse des résultats des enquêtes triennales**  
(en milliards de dollars américains en avril)

	Dérivés de taux d'intérêt dans la même monnaie					Nombre de jours ouvrables	Volume quotidien moyen	Variation en pourcentage
	Accords de taux futur	Swaps de taux d'intérêt <sup>1</sup>	Swaps indexés sur le taux à un jour	Options	Total			
1995	56,7	20,2		5,6	82,5	19	4,3	
1998	51,0	61,4		22,0	134,4	21	6,4	48,8
2001	57,7	121,5		19,2	198,4	20	9,9	54,7
2004	71,5	152,6		30,4	254,5	21	12,1	22,2
2007	123,8	215,5		72,3	411,6	20	20,6	70,2
2010	137,3	725,6		12,6	875,5	21	41,7	102,4
2013	149,0	554,1		44,4	747,4	22	34,0	-18,5
2016	54,4	616,2		17,9	688,6	21	32,8	-3,5
2019	688,5	1479,6	340,4	65,9	2574,4	21	122,6	273,9

<sup>1</sup> Depuis l'enquête de 2019, les swaps indexés sur le taux à un jour, qui étaient auparavant intégrés aux swaps de taux d'intérêt, constituent une catégorie distincte.



Tableau 3 : Volume des opérations de change déclarées au Canada, par instrument et contrepartie  
Synthèse des résultats des enquêtes triennales  
(en milliards de dollars américains; les parts en pourcentage sont indiquées entre parenthèses)

	Instrument <sup>1</sup>					Contrepartie <sup>2</sup>						
						Établissements déclarants	Clients					
	Au comptant	À terme sec	Swap de change	Swaps de devises	Options		Clients financiers <sup>3</sup>	Clients non financiers				
1983	44	(43)	5	(5)	54	(52)	75	(73)	8	(8)	19	(19)
1986	82	(43)	11	(6)	98	(51)	131	(69)	24	(12)	36	(19)
1989	124	(41)	14	(5)	162	(54)	217	(72)	25	(8)	58	(20)
1992	162	(35)	18	(4)	281	(61)	360	(76)	32	(7)	79	(17)
1995	229	(39)	48	(8)	290	(50)	1	(0)	15	(3)	347	(61)
1998	227	(28)	30	(4)	516	(65)	6	(1)	18	(2)	550	(71)
2001	217	(25)	45	(5)	571	(64)	7	(1)	45	(5)	534	(64)
2004	386	(31)	83	(7)	663	(53)	13	(1)	100	(8)	704	(62)
2007	273	(21)	86	(7)	837	(65)	32	(3)	52	(4)	661	(55)
2010	384	(29)	132	(10)	711	(55)	26	(2)	47	(4)	660	(54)
2013	329	-(23)	221	-(16)	782	-(55)	27	-(2)	67	-(5)	892	-(63)
2016	355	(20)	270	(15)	1010	(56)	60	(3)	101	(6)	1142	(64)
2019	380	(17)	294	(13)	1451	(63)	87	(4)	80	(3)	1501	(66)
									644	(28)	146	(6)

1 Les swaps de devises et les options n'ont été compris dans l'enquête qu'à partir de 1995.

2 Depuis 2013, la ventilation par contrepartie s'appuie sur l'ensemble des cinq instruments de change et ne se fonde plus uniquement sur le volume des opérations de change traditionnelles (au comptant, à terme sec et swaps de change).

3 Le tableau 3a présente une ventilation plus détaillée des clients financiers et des autres institutions financières.

Tableau 3a : Ventilation de la catégorie Autres établissements financiers

Avril 2019

(en milliards de dollars américains; les parts en pourcentage sont indiquées entre parenthèses)

	Au comptant	À terme sec	Swaps de change	Swaps de devises	Options	Total						
<b>Autres institutions financières – Total</b>	122,4	(100)	169,6	(100)	312,0	(100)	23,8	(100)	15,9	(100)	643,8	(100)
Banques ne participant pas à l'enquête	56,2	(46)	27,9	(16)	156,1	(50)	9,4	(40)	0,1	(1)	249,8	(39)
Investisseurs institutionnels	36,2	(30)	94,7	(56)	90,7	(29)	6,6	(28)	4,3	(27)	232,6	(36)
Fonds de couverture et entreprises de négociation pour compte propre	14,5	(12)	27,6	(16)	17,4	(6)	5,0	(21)	5,7	(36)	70,3	(11)
Institutions financières du secteur officiel	1,5	(1)	3,5	(2)	16,3	(5)	1,2	(5)	4,2	(27)	26,7	(4)
Autres	13,9	(11)	16,0	(9)	31,5	(10)	1,5	(7)	1,6	(10)	64,5	(10)
Non distribué	0,0	(0)	0,0	(0)	0,0	(0)	0,0	(0)	0,0	(0)	0,0	(0)



Tableau 4 : Volume des opérations de change déclarées au Canada, par monnaie  
Synthèse des résultats des enquêtes triennales<sup>1</sup>

(ventilation en pourcentage)

Monnaies	Avril 1983	Mars 1986	Avril 1989	Avril 1992	Avril 1995	Avril 1998	Avril 2001	Avril 2004	Avril 2007	Avril 2010	Avril 2013	Avril 2016	Avril 2019
Dollar américain	99,0	99,4	99,2	96,3	96,6	96,8	96,0	95,3	95,6	94,2	92,5	94,3	96,0
Dollar canadien	75,7	68,2	66,2	65,2	69,6	70,2	61,8	55,5	67,8	69,7	61,2	60,1	56,7
Euro <sup>2</sup>	--	--	--	--	--	--	15,7	17,7	11,7	12,8	17,3	14,4	15,7
Mark allemand <sup>2</sup>	10,7	13,4	12,9	17,0	16,0	14,9	--	--	--	--	--	--	--
Livre sterling	6,8	8,3	6,3	6,9	4,4	4,6	7,8	7,8	6,9	4,3	7,9	12,6	14,4
Yen	2,9	4,2	7,3	5,8	6,0	7,3	8,7	9,4	5,4	4,5	6,2	6,0	5,1
Dollar australien <sup>3</sup>	--	--	--	--	--	1,0	2,3	4,2	3,5	2,8	3,7	2,9	3,9
Peso mexicain <sup>3</sup>	--	--	--	--	--	--	0,5	1,9	3,9	2,6	3,1	2,5	1,8
Franc suisse	2,9	4,7	5,6	5,0	4,4	2,3	4,2	4,5	2,6	1,1	1,5	2,3	2,0
Couronne suédoise <sup>3</sup>	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1,4	1,3	0,4
Dollar de Hong Kong <sup>3</sup>	--	--	--	--	--	--	0,2	1,4	0,5	0,4	0,2	0,4	0,4
Autres devises	2,0	1,8	2,5	3,8	3,0	2,9	2,8	2,3	2,0	7,4	4,8	3,2	3,7
Toutes les monnaies <sup>4</sup>	200,0	200,0	200,0	200,0	200,0	200,0	200,0	200,0	200,0	200,0	200,0	200,0	200,0

<sup>1</sup> Depuis 2013, la ventilation par monnaie s'appuie sur l'ensemble des cinq instruments de change et ne se fonde plus uniquement sur le volume des opérations de change traditionnelles (au comptant, à terme sec et swaps de change).

<sup>2</sup> Le 1<sup>er</sup> janvier 1999, l'euro a remplacé onze monnaies européennes, dont le mark allemand.

<sup>3</sup> Les tirets (--) indiquent que les données sur cette monnaie n'ont pas été segmentées et déclarées séparément.

<sup>4</sup> Comme chaque opération de change porte sur une paire de monnaies, la somme de toutes les opérations déclarées donne nécessairement 200 %.



Tableau 5 : Volume total des opérations de change déclarées au Canada  
(en millions de dollars américains)

Instrument et contrepartie	Dollars canadiens contre dollars américains			Dollars américains contre les autres monnaies			Dollars canadiens contre des monnaies autres que le dollar américain			Toutes les autres paires de monnaies			Toutes les monnaies		
	Avril 2016	Avril 2019	Hausse en %	Avril 2016	Avril 2019	Hausse en %	Avril 2016	Avril 2019	Hausse en %	Avril 2016	Avril 2019	Hausse en %	Avril 2016	Avril 2019	Hausse en %
<b>Opérations au comptant</b>	172 535	203 562	18,0	142 584	131 238	-8,0	30 203	29 430	-2,6	9 724	15 437	58,8	355 045	379 666	6,9
Établissements déclarants	113 318	119 928	5,8	101 635	75 082	-26,1	6 557	16 248	147,8	7 254	10 645	46,8	228 763	221 903	-3,0
Clients financiers	38 895	55 964	43,9	36 565	52 496	43,6	20 915	9 585	-54,2	2 333	4 307	84,6	98 708	122 351	24,0
Clients non financiers	20 322	27 670	36,2	4 384	3 660	-16,5	2 731	3 597	31,7	137	486	254,6	27 574	35 413	28,4
<b>Opérations à terme sec</b>	135 916	151 854	11,7	97 485	108 573	11,4	32 812	27 659	-15,7	4 026	5 438	35,1	270 238	293 525	8,6
Établissements déclarants	34 796	34 032	-2,2	53 825	53 038	-1,5	2 970	5 611	89,0	1 754	1 946	11,0	93 344	94 627	1,4
Clients financiers	82 423	97 132	17,8	38 330	50 454	31,6	26 636	18 941	-28,9	1 706	3 119	82,9	149 095	169 646	13,8
Clients non financiers	18 697	20 691	10,7	5 330	5 081	-4,7	3 206	3 107	-3,1	566	373	-34,1	27 799	29 252	5,2
Dont : contrats non livrables	--	--	0,0	21 771	39 930	83,4	339	0	-100,0	176	12	-93,0	22 286	39 943	79,2
<b>Swaps de change</b>	580 083	741 009	27,7	401 511	671 032	67,1	23 949	15 937	-33,5	4 215	23 363	454,3	1 009 758	1 451 341	43,7
Établissements déclarants	379 841	523 247	37,8	311 506	550 514	76,7	5 020	2 404	-52,1	689	10 248	1 387	697 056	1 086 412	55,9
Clients financiers	127 986	170 402	33,1	42 881	116 360	171,4	16 822	12 797	-23,9	997	12 467	1 150	188 686	312 026	65,4
Clients non financiers	72 256	47 360	-34,5	47 124	4 158	-91,2	2 107	736	-65,1	2 529	649	-74,4	124 016	52 903	-57,3
<b>Swaps de devises</b>	44 942	75 609	68,2	9 841	11 202	13,8	5 432	403	-92,6	20	30	49,8	60 235	87 244	44,8
Établissements déclarants	24 292	36 284	49,4	8 294	6 773	-18,3	5 222	56	-98,9	8	30	274,4	37 816	43 143	14,1
Clients financiers	8 957	19 474	117,4	509	4 199	725,0	208	121	-41,8	12	0	-100,0	9 686	23 795	145,7
Clients non financiers	11 693	19 851	69,8	1 038	230	-77,8	2	226	11 179	0	0	0	12 733	20 306	59,5
<b>Options de gré à gré</b>	45 741	35 645	-22,1	52 504	27 760	-47,1	999	788	-21,1	1 778	2 386	34,2	101 020	79 675	-21,1
Établissements déclarants	36 171	24 263	-32,9	46 247	29 039	-37,2	662	633	-4,3	1 599	1 229	-23,1	84 677	55 163	-34,9
Clients financiers	2 231	6 896	209,1	3 074	7 848	155,3	0	112	0	0	0	0	5 332	15 934	198,8
Clients non financiers	7 339	4 487	-38,9	3 183	3 968	24,7	337	42	-87,6	152	80	-47,6	11 011	8 577	-22,1
<b>Total pour les établissements déclarants</b>	588 417	737 753	25,4	521 506	714 445	37,0	20 429	24 952	22,1	11 303	24 098	113,2	1 141 655	1 501 249	31,5
<b>Total pour les clients</b>	390 799	469 926	20,2	182 418	248 455	36,2	70 234	45 667	-35,0	8 432	21 480	154,7	654 641	790 203	20,7
Clients financiers	260 492	349 867	34,3	121 359	231 358	90,6	64 581	41 556	-35,7	5 048	19 893	294,1	451 507	643 751	42,6
Clients non financiers	130 307	120 059	-7,9	61 059	17 098	-72,0	5 653	4 111	-27,3	3 384	1 587	-53,1	203 134	146 451	-27,9
<b>Intérieur</b>	463 664	624 245	34,6	104 759	137 319	31,1	75 882	52 791	-30,4	7 424	23 088	211,0	651 729	837 443	28,5
<b>Transfrontières</b>	515 552	583 434	13,2	599 165	825 582	37,8	17 512	21 426	22,3	12 338	23 567	91,0	1 144 567	1 454 008	27,0
<b>Volume total</b>	979 216	1 207 679	23,3	703 924	949 805	34,9	93 394	74 216	-20,5	19 762	46 655	136,1	1 796 296	2 291 451	27,6



Tableau 6 : Volume des opérations de change déclarées au Canada en avril 2019, par paire de monnaies  
(en millions de dollars américains)

Instrument et contrepartie	Directement contre le dollar américain					Toutes les autres paires de monnaies	Total
	Dollar canadien	Euro	Livre sterling	Yen	Autre monnaie		
<b>Opérations au comptant</b>							
Avec des établissements déclarants	119 928	25 902	11 220	9 211	28 749	26 892	221 903
Intérieures	44 877	4 861	2 269	387	1 877	5 876	60 147
Transfrontières	75 051	21 041	8 951	8 824	26 872	21 017	161 756
Avec des clients financiers	55 964	14 991	7 442	5 834	24 228	13 892	122 351
Intérieures	40 006	5 694	2 154	1 925	5 982	9 670	65 431
Transfrontières	15 958	9 298	5 288	3 909	18 247	4 222	56 920
Avec des clients non financiers	27 670	1 490	462	153	1 555	4 083	35 413
Intérieures	25 581	751	232	103	579	3 790	31 037
Transfrontières	2 089	739	230	50	976	293	4 376
<b>Opérations à terme sec et swaps de change</b>							
Avec des établissements déclarants	557 278	179 172	203 098	57 635	163 647	20 209	1 181 039
Intérieurs	195 593	22 398	12 460	6 189	14 633	11 679	262 951
Transfrontières	361 686	156 774	190 638	51 446	149 014	8 530	918 088
Avec des clients financiers	267 533	57 662	40 208	22 459	46 485	47 324	481 672
Intérieurs	196 219	12 766	7 342	2 969	12 462	38 545	270 304
Transfrontières	71 315	44 897	32 866	19 490	34 023	8 779	211 368
Avec des clients non financiers	68 051	3 484	1 427	484	3 844	4 865	82 155
Intérieurs	57 173	1 716	677	90	1 486	4 102	65 244
Transfrontières	10 878	1 768	750	394	2 358	763	16 911
<b>Swaps de devises et options</b>							
Avec des établissements déclarants	60 547	15 512	8 150	8 410	3 740	1 948	98 307
Intérieurs	28 831	2 432	957	904	1 022	746	34 891
Transfrontières	31 716	13 080	7 193	7 506	2 718	1 202	63 415
Avec des clients financiers	26 370	5 827	147	2 632	3 441	1 311	39 728
Intérieurs	13 721	3 201	56	1 133	2 579	1 124	21 815
Transfrontières	12 649	2 627	91	1 499	862	186	17 914
Avec des clients non financiers	24 338	1 784	668	410	1 337	347	28 884
Intérieurs	22 243	1 382	205	360	1 087	347	25 624
Transfrontières	2 095	402	463	50	250	0	3 260
<b>Synthèse, par instrument</b>							
Total des opérations au comptant (part en pourcentage)	203 562	42 384	19 124	15 198	54 532	44 867	379 666
Total des opérations à terme sec et des swaps de change (part en pourcentage)	(53,6)	(11,2)	(5,0)	(4,0)	(14,4)	(11,8)	(100,0)
Total des swaps de devises et des options (part en pourcentage)	892 863	240 318	244 733	80 578	213 976	72 398	1 744 866
Total pour les établissements déclarants (part en pourcentage)	(51,2)	(13,8)	(14,0)	(4,6)	(12,3)	(4,1)	(100,0)
<b>Synthèse, par contrepartie</b>							
<b>Établissements déclarants</b>							
Opérations au comptant	119 928	25 902	11 220	9 211	28 749	26 892	221 903
Opérations à terme sec et swaps de change	557 278	179 172	203 098	57 635	163 647	20 209	1 181 039
Swaps de devises et options	60 547	15 512	8 150	8 410	3 740	1 948	98 307
Total pour les établissements déclarants (part en pourcentage)	737 753	220 587	222 468	75 256	196 135	49 050	1 501 249
<b>Clients</b>							
Opérations au comptant	83 634	16 481	7 904	5 987	25 783	17 974	157 764
Opérations à terme sec et swaps de change	335 585	61 146	41 635	22 943	50 329	52 189	563 827
Swaps de devises et options	50 708	7 611	814	3 043	4 778	1 658	68 612
Total pour les clients (part en pourcentage)	469 926	85 239	50 354	31 973	80 890	71 821	790 203
Volume total (part en pourcentage)	(59,5)	(10,8)	(6,4)	(4,0)	(10,2)	(9,1)	(100,0)



Tableau 7 : Volume des opérations de change déclarées au Canada, par échéance<sup>1</sup>  
(en millions de dollars américains)

Instrument	1998		2001		2004		2007		2010		2013		2016	
	Montant	%	Montant	%										
<b>Opérations à terme sec</b>														
Jusqu'à sept jours	10 045	30,5	18 103	38,4	28 679	33,7	35 172	37,1	46 297	32,8	101 660	40,1	100 026	33,4
De plus de sept jours à un an	20 224	61,4	27 675	58,8	52 377	61,6	57 853	61,0	91 290	64,6	148 571	58,6	194 696	65,0
Plus d'un an	2 656	8,1	1 306	2,8	3 995	4,7	1 851	2,0	3 677	2,6	3 215	1,3	5 003	1,7
<b>Total</b>	<b>32 925</b>	<b>100,0</b>	<b>47 084</b>	<b>100,0</b>	<b>85 051</b>	<b>100,0</b>	<b>94 876</b>	<b>100,0</b>	<b>141 264</b>	<b>100,0</b>	<b>253 446</b>	<b>100,0</b>	<b>299 725</b>	<b>100,0</b>
<b>Swaps de change</b>														
Jusqu'à sept jours	458 098	72,2	445 261	70,1	548 093	76,6	699 368	74,8	573 787	70,6	566 641	65,1	706 236	62,9
De plus de sept jours à un an	168 461	26,6	177 050	27,9	160 716	22,5	231 368	24,8	232 868	28,7	288 801	33,2	402 469	35,9
Plus d'un an	7 668	1,2	12 793	2,0	6 605	0,9	4 042	0,4	5 847	0,7	15 467	1,8	13 478	1,2
<b>Total</b>	<b>634 227</b>	<b>100,0</b>	<b>635 104</b>	<b>100,0</b>	<b>715 414</b>	<b>100,0</b>	<b>934 778</b>	<b>100,0</b>	<b>812 502</b>	<b>100,0</b>	<b>870 909</b>	<b>100,0</b>	<b>1 122 183</b>	<b>100,0</b>

<sup>1</sup> Données non corrigées pour supprimer le double comptage.

Tableau 7 : Volume des opérations de change déclarées au Canada, par échéance<sup>1</sup>  
(en millions de dollars américaines)

Instrument	2019	
	Montant	%
<b>Opérations à terme sec</b>		
Jusqu'à sept jours	108 525	34,7
De plus de sept jours à un mois	88 308	28,3
De plus d'un mois à trois mois	68 741	22,0
De plus de trois mois à six mois	37 905	12,1
De plus de six mois	9 036	2,9
<b>Total</b>	<b>312 514</b>	<b>100,0</b>
<b>Swaps de change</b>		
Jusqu'à sept jours	1 122 128	66,2
De plus de sept jours à un mois	225 317	13,3
De plus d'un mois à trois mois	239 257	14,1
De plus de trois mois à six mois	82 024	4,8
De plus de six mois	26 573	1,6
<b>Total</b>	<b>1 695 299</b>	<b>100,0</b>

<sup>1</sup> Données non corrigées pour supprimer le double comptage.



Tableau 8 : Modes d'exécution des contrats de change

Total des transactions, ventilation en pourcentage – avril 2019

	Téléphone		Plateformes électroniques				Total	
	Sans intermédiaire <sup>1</sup>	Avec intermédiaire <sup>2</sup>	Sans intermédiaire <sup>1</sup>		Avec intermédiaire <sup>2</sup>			
			Plateformes exclusives à une banque	Autres	Plateformes anonymes	Plateformes non anonymes		
<b>Opérations au comptant – Total</b>	39	4	16	23	11	7	100	
avec des établissements déclarants	44	3	17	17	15	3	100	
intérieures	69	2	17	3	8	1	100	
transfrontières	25	5	18	28	20	5	100	
avec d'autres institutions financières	22	6	14	38	5	15	100	
avec des clients non financiers	54	4	14	19	4	7	100	
<b>Opérations à terme sec – Total</b>	40	8	13	10	12	16	100	
avec des établissements déclarants	63	8	21	4	2	2	100	
intérieures	54	5	35	3	1	1	100	
transfrontières	68	10	13	4	3	2	100	
avec d'autres institutions financières	20	9	10	14	19	28	100	
avec des clients non financiers	63	8	5	13	6	6	100	
<b>Swaps de change – Total</b>	37	12	23	4	15	8	100	
avec des établissements déclarants	33	13	28	3	19	5	100	
intérieurs	69	10	5	2	13	2	100	
transfrontières	13	15	41	4	22	6	100	
avec d'autres institutions financières	46	12	8	9	3	21	100	
avec des clients non financiers	78	1	0	14	0	6	100	
<b>Swaps de devises – Total</b>	59	29	8	0	3	2	100	
avec des établissements déclarants	50	34	10	0	4	2	100	
intérieurs	46	33	13	0	5	3	100	
transfrontières	60	38	1	0	0	0	100	
avec d'autres institutions financières	62	30	5	0	2	1	100	
avec des clients non financiers	84	9	5	0	2	1	100	
<b>Options de gré à gré – Total</b>	29	19	27	1	18	5	100	
avec des établissements déclarants	18	23	30	1	24	4	100	
intérieurs	30	20	20	2	15	13	100	
transfrontières	13	24	33	1	28	0	100	
avec d'autres institutions financières	58	8	19	1	3	11	100	
avec des clients non financiers	58	11	24	2	0	5	100	
<b>Total</b>	38	11	20	8	14	8	100	

<sup>1</sup> Désigne une opération qui n'est pas exécutée par un tiers.

<sup>2</sup> Désigne une opération exécutée par un tiers.

<sup>3</sup> Plateformes de négociation multibanques, où les liquidités proviennent de plusieurs banques.