



C.2
Statistics
Canada Statistique
 Canada

STATISTIQUE
CANADA

Price: Canada, \$9.00, \$90.00 a year
Other Countries, \$10.00, \$100.00 a year

JAN 29 1988

**PRODUCTION, SHIPMENTS AND STOCKS
ON HAND OF SAWMILLS EAST OF THE
ROCKIES**

(Excluding Newfoundland and Prince Edward
Island)

October 1987

Sawmills in Nova Scotia, producing less than one million ft.b.m. (2 360 cubic metres) per year, and sawmills in New Brunswick, Quebec, Ontario and Manitoba producing less than two million ft.b.m. (4 720 cubic metres) per year, are excluded from this survey. For these small mills (Manitoba excluded) and any larger mills that are late in reporting, production is estimated on the basis of the figures for the previous month and the rate of increase or decrease in production of the reporting mills. The small mills in Manitoba, are estimated on the basis of a fixed ratio derived from the latest annual census. Initially the production of non-reporting mills has been estimated on the basis of their known production in previous years and the rate of increase or decrease shown by reporting mills. Stocks are estimated from total estimated

Price: Canada, \$9.00, \$90.00 par année
Autres pays, \$10.00, \$100.00 par année

**PRODUCTION, LIVRAISON ET STOCKS EN
MAINS DES SCIERIES À L'EST DES
ROCHEUSES**

(Sauf Terre-Neuve et l'Île-du-Prince-Édouard)

Octobre 1987

Les scieries de la Nouvelle-Écosse produisant moins d'un million p.m.p. (2 360 mètres cubes) par an et les scieries du Nouveau-Brunswick, du Québec, de l'Ontario et du Manitoba produisant moins de deux millions p.m.p. (4 720 mètres cubes) par an sont exclues de la présente enquête. Pour ces petites scieries (excepté Manitoba) ainsi que pour les grandes qui ont fait des déclarations tardives, leur production est estimée à l'aide des chiffres du mois précédent et du taux de croissance ou de régression de la production des scieries déclarantes. Les petites scieries situées au Manitoba sont estimées sur la base d'une relation fixe obtenue du plus récent recensement. À l'origine, la production des scieries non déclarantes était estimée à partir de leur production connue des années précédentes compte tenu du taux d'augmentation ou de diminution des scieries déclarantes. Les stocks sont

Industry Division

January 1988

Extracts from this publication may be reproduced for individual use without permission provided the source is fully acknowledged. However, reproduction of this publication in whole or in part for purposes of resale or redistribution requires written permission from the Publishing Services Group, Permissions Officer, Canadian Government Publishing Centre, Ottawa, Canada K1A 0S9.

Division de l'industrie

Janvier 1988

Le lecteur peut reproduire sans autorisation des extraits de cette publication à des fins d'utilisation personnelle à condition d'indiquer la source en entier. Toutefois, la reproduction de cette publication en tout ou en partie à des fins commerciales ou de redistribution nécessite l'obtention au préalable d'une autorisation écrite des Services d'édition, Agent de droit d'auteur, Centre d'édition du gouvernement du Canada, Ottawa, Canada K1A 0S9.

production figures on the basis of the assumption that total stocks/production ratio equals the stocks/production ratio of the reporting mills. For Saskatchewan only the Saskatchewan Timber Board and the few relatively large independent mills are asked to report. For the numerous small mills in Saskatchewan production is estimated on the basis of a fixed ratio between their collective production and the production of the STB, established by the Forestry Branch of the Department of Natural Resources. It is assumed that these small mills do not hold any stocks of lumber. The data for Alberta are established by the Alberta Bureau of Statistics, in cooperation with the Department of Lands and Forests and the Alberta Forest Products Association. The cooperation of all participating parties is acknowledged gratefully.

The species distribution of estimated production and estimated stocks is based on the species distribution of reported production and reported stocks in the same province.

Table 4 gives the distribution of shipments reported by sawmills and planing mills. It is to be noted that the reported destinations are not necessarily final destinations. Undoubtedly part of the lumber shipments is subsequently redistributed and shipped to other destinations than those reported by the manufacturers. The reported shipments also include sales to other sawmills and planing mills that are included in this survey. The subsequent shipment of this lumber by the purchasing mills is again included in the reported shipments. This leads to duplication in the figures for shipments by destination. However, the total of reported shipments and estimated shipments and adjustments is free of duplication because this figure is calculated from the estimated total production and the estimated total stocks, both of which are free of duplication.

estimés à partir du total des chiffres de la production et des estimations en se basant sur la présomption que la relation, total des stocks/production, égale la relation stocks/production des scieries déclarantes. Pour la Saskatchewan en particulier on demande au Saskatchewan Timber Board et aux quelques grandes scieries de faire rapport. Pour la multitude des petites scieries de la Saskatchewan on estime la production basée sur la relation donnée (établie par la Section forestière du ministère des Ressources Naturelles) entre l'ensemble de leur production et la production du STB. On suppose que les petites scieries ne détiennent pas de stocks de bois de construction. Les données pour l'Alberta sont préparées par le Bureau de la Statistique de l'Alberta en coopération avec la Section forestière du ministère des Ressources Naturelles et l'Association des produits forestiers de l'Alberta. Nous sommes reconnaissants de la participation actuelle des organismes ci-haut mentionnés.

La répartition par essence de la production et des stocks estimatifs se fonde sur la répartition par essence de la production et des stocks établis pour la même province.

Le tableau 4 montre la répartition des livraisons déclarées par les scieries et les ateliers de rabotage. Il ne faut pas oublier que les destinations déclarées ne sont pas nécessairement les destinations ultimes. Nul doute qu'une partie de ce bois de construction est subséquemment livrée ailleurs qu'aux endroits mentionnés par les manufacturiers. Les livraisons déclarées comprennent en plus les ventes à d'autres scieries et ateliers de rabotage qui sont inclus dans la présente enquête. Les livraisons ultérieures de ce bois de construction par les moulins qui l'ont acheté est également inclus dans les livraisons déclarées. Il en découle un double emploi des chiffres des livraisons suivant la destination. Cependant, le total des livraisons déclarées, des livraisons estimatives et des rectifications est exempt de duplication vu que ce chiffre est calculé à partir de la production totale évaluée et des stocks globaux estimés, qui sont exempts de duplication.

TABLE 1. Summary of Production Shipments and Stocks of Lumber and Ties 1987

TABLEAU 1. Sommaire de la production des livraisons et des stocks de bois de construction et de traverses 1987

	October - Octobre			Year-to-date	
				Total cumulatif	
	Total production	Total shipments	Total stocks(1)	Total production	Total shipments
	Production globale	Livraisons globales	Stocks(1) globaux	Production globale	Livraisons globales
East of Rockies - Est des Rocheuses					
Thousands ft.b.m. - Milliers de p.m.p.	920,369	878,877	918,108	8,611,261	8,613,694
Cubic metres - Mètres cubes	2 171 829	2 074 276	2 166 493	20 320 309	20 326 049
% Change 87/86 - Taux de variation 87/86	0.99	1.02	1.03	1.02	1.02
% Estimated - Pourcentage estimé	19	21	19	18	16
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse					
Thousands ft.b.m. - Milliers de p.m.p.	22,799	22,469	37,959	191,818	192,488
Cubic metres - Mètres cubes	53 800	53 374	89 574	452 640	454 220
% Change 87/86 - Taux de variation 87/86	0.95	0.93	1.09	1.00	0.98
% Estimated - Pourcentage estimé	33	24	33	33	29
New Brunswick - Nouveau-Brunswick					
Thousands ft.b.m. - Milliers de p.m.p.	73,049	69,362	82,901	594,561	585,810
Cubic metres - Mètres cubes	192 376	163 677	195 624	1 403 007	1 382 357
% Change 87/86 - Taux de variation 87/86	1.09	1.06	1.15	1.01	0.98
% Estimated - Pourcentage estimé	22	21	22	24	27
Québec					
Thousands ft.b.m. - Milliers de p.m.p.	482,570	448,345	560,974	4,358,197	4,323,469
Cubic metres - Mètres cubes	1 138 738	1 057 977	1 323 751	10 284 199	10 202 250
% Change 87/86 - Taux de variation 87/86	1.00	1.01	1.08	1.02	1.01
% Estimated - Pourcentage estimé	18	24	18	20	23

See footnote(s) at end of Table 5.

Voir note(s) à la fin du tableau 5.

TABLE 1. Summary of Production, Shipments and Stocks of Lumber and Ties, 1987 – Concluded**TABLEAU 1. Sommaire de la production, des livraisons et des stocks de bois de construction et de traverses, 1987 – fin**

	October – Octobre			Year-to-date	
				Total cumulatif	
	Total production	Total shipments	Total stocks(1)	Total production	Total shipments
	Production globale	Livraisons globales	Stocks(1) globaux	Production globale	Livraisons globales
Ontario					
Thousands ft.b.m. – Milliers de p.m.p.	187,428	182,799	210,846	1,945,948	1,982,933
Cubic metres – Mètres cubes	442 281	431 359	497 541	4 591 926	4 679 201
% Change 87/86 – Taux de variation 87/86	0.85	0.92	0.88	0.97	0.98
% Estimated – Pourcentage estimé	18	19	18	19	19
Manitoba					
Thousands ft.b.m. – Milliers de p.m.p.	7,955	11,113	11,795	104,281	105,752
Cubic metres – Mètres cubes	18 772	26 225	27 833	246 074	249 545
% Change 87/86 – Taux de variation 87/86	0.81	2.11	1.17	1.19	1.17
% Estimated – Pourcentage estimé	41	36	41	41	39
Saskatchewan					
Thousands ft.b.m. – Milliers de p.m.p.	19,311	17,532	13,633	162,146	168,932
Cubic metres – Mètres cubes	45 569	41 371	32 170	382 621	398 634
% Change 87/86 – Taux de variation 87/86	1.05	0.98	0.78	1.15	1.18
% Estimated – Pourcentage estimé	01	01	–	01	01
Alberta(2)					
Thousands ft.b.m. – Milliers de p.m.p.	127,257	127,257	...	1,254,310	1,254,310
Cubic metres – Mètres cubes	300 293	300 293	...	2 959 842	2 959 842
% Change 87/86 – Taux de variation 87/86	1.19	1.19	...	1.09	1.09
% Estimated – Pourcentage estimé	17	17	...	06	06

See footnote(s) at end of Table 5.

Voir note(s) à la fin du tableau 5.

TABLE 2. Revised Data for Production, Shipments and Stocks of Lumber and Ties, 1986

TABLEAU 2. Données revisées de la production, des livraisons et des stocks de bois de construction et de traverses, 1986

	October - Octobre			Year-to-date - Total cumulatif		
	Softwood	Hardwood	Total	Softwood	Hardwood	Total
	Bois résineux	Bois feuillus		Bois résineux	Bois feuillus	
thousands of ft.b.m. - milliers de p.m.p.						
Production						
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	23,533	410	23,943	187,954	3,178	191,132
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	64,542	2,177	66,719	572,528	16,109	588,637
Québec	470,440	14,210	484,650	4,142,100	127,707	4,269,807
Ontario	206,930	13,651	220,581	1,864,712	149,031	2,013,743
Manitoba	9,333	446	9,779	84,306	3,242	87,548
Saskatchewan	18,332	-	18,332	141,209	-	141,209
Alberta(2)	104,451	2,132	106,583	1,123,768	22,934	1,146,702
Total	897,561	33,026	930,587	8,116,577	322,201	8,438,778
 Shipments - Livraisons						
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	..	..	24,159	..	..	196,075
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	..	..	65,172	..	..	597,068
Québec	..	..	445,771	..	..	4,261,739
Ontario	..	..	198,401	..	..	2,017,332
Manitoba	..	..	5,273	..	..	90,439
Saskatchewan	..	..	17,824	..	..	142,692
Alberta(2)	..	..	106,583	..	..	1,146,702
Total	..	..	863,183	..	..	8,452,047
 Stocks(1)						
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	34,225	537	34,762	..	..	..
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	68,966	3,368	72,334	..	..	..
Québec	473,192	46,479	519,671	..	..	..
Ontario	197,405	42,044	239,449	..	..	..
Manitoba	8,086	1,961	10,047	..	..	..
Saskatchewan	17,469	-	17,469	..	..	..
Alberta(2)	..	..	..	..	..	..
Total	799,343	94,389	893,732	..	..	..

See footnote(s) at end of Table 5.

Voir note(s) à la fin du tableau 5.

TABLE 2. Revised Data for Production, Shipments and Stocks of Lumber and Ties, 1986 – Concluded**TABLEAU 2. Données revisées de la production, des livraisons et des stocks de bois de construction et de traverses, 1986 – fin**

	October – Octobre			Year-to-date – Total cumulatif						
	Softwood Bois résineux	Hardwood Bois feuillus	Total	Softwood	Hardwood	Total				
				Bois résineux	Bois feuillus					
cubic metres – mètres cubes										
Production										
Nova Scotia – Nouvelle-Écosse	55 532	967	56 499	443 522	7 499	451 021				
New Brunswick – Nouveau-Brunswick	152 302	5 137	157 439	1 351 015	38 013	1 389 028				
Québec	1 110 115	33 532	1 143 647	9 774 267	301 354	10 075 621				
Ontario	488 300	32 213	520 513	4 400 230	351 674	4 751 904				
Manitoba	22 023	1 052	23 076	198 940	7 650	206 591				
Saskatchewan	43 259	–	43 259	333 216	–	333 216				
Alberta(2)	246 477	5 031	251 508	2 651 797	54 119	2 705 916				
Total	2 118 008	77 932	2 195 941	19 152 987	760 309	19 913 297				
 Shipments – Livraisons										
Nova Scotia – Nouvelle-Écosse	..	..	57 009	..	..	462 685
New Brunswick – Nouveau-Brunswick	..	..	153 789	..	..	1 408 923
Québec	..	..	1 051 902	..	..	10 056 583
Ontario	..	..	468 174	..	..	4 760 373
Manitoba	..	..	12 443	..	..	213 412
Saskatchewan	..	..	42 060	..	..	336 716
Alberta(2)	..	..	251 508	..	..	2 705 915
Total	..	..	2 036 885	..	..	19 944 607
 Stocks(1)										
Nova Scotia – Nouvelle-Écosse	80 762	1 267	82 029	..	..	..	
New Brunswick – Nouveau-Brunswick	162 742	7 950	170 689	..	..	..	
Québec	1 116 609	109 678	1 226 287	..	..	..	
Ontario	465 824	99 213	565 037	..	..	..	
Manitoba	19 081	4 627	23 708	..	..	..	
Saskatchewan	41 222	–	41 222	..	..	..	
Alberta(2)	..	..	..	..	..	..
Total	1 886 240	222 735	2 108 972	..	..	..	

See footnote(s) at end of Table 5.

Voir note(s) à la fin du tableau 5.

TABLE 3. Production and Stocks of Lumber and Ties Sawn by Province, 1987

TABLEAU 3. Production et stocks de bois de construction et de traverses sciées par province, 1987

	Production				Stocks			
	Spruce, pine and fir (SPF)	Total softwood	Total hardwood	Total production	Spruce, pine and fir (SPF)	Total softwood	Total hardwood	Total stocks(1)
	Épinette, pin et sapin (EPS)	Bois résineux globale	Bois feuillu globale	Production globale	Épinette, pin et sapin (EPS)	Bois résineux globaux	Bois feuillus globaux	Stocks(1) globaux
thousands of ft.b.m. – milliers de p.m.p.								
October – Octobre								
Nova Scotia – Nouvelle- Écosse	22,098	22,478	321	22,799	36,713	37,437	522	37,959
New Brunswick – Nouveau-Brunswick	69,519	69,519	3,530	73,049	77,928	77,928	4,973	82,901
Québec	442,328	468,991	13,579	482,570	504,548	532,846	28,128	560,974
Ontario	172,296	172,606	14,822	187,428	185,385	186,475	24,371	210,846
Manitoba	7,218	7,218	737	7,955	10,061	10,061	1,734	11,795
Saskatchewan	19,311	19,311	–	19,311	13,633	13,633	–	13,633
Alberta(2)	124,712	124,712	2,545	127,257	...	...	...	...
Total	857,482	884,835	35,534	920,369	828,268	858,380	59,728	918,108
Year-to-date – Total cumulatif								
Nova Scotia – Nouvelle- Écosse	185,648	189,740	2,078	191,818	...	...	...	...
New Brunswick – Nouveau-Brunswick	571,643	574,437	20,124	594,561	...	...	...	...
Québec	3,739,899	4,232,195	126,002	4,358,197	...	...	...	...
Ontario	1,603,953	1,795,009	150,939	1,945,948	...	...	...	...
Manitoba	98,310	98,310	5,971	104,281	...	...	...	...
Saskatchewan	162,146	162,146	–	162,146	...	...	...	...
Alberta(2)	1,229,225	1,229,225	25,085	1,254,310	...	...	...	...
Total	7,763,120	8,281,062	330,199	8,611,261	...	...	...	...

See footnote(s) at end of Table 5.
Voir note(s) à la fin du tableau 5.

TABLE 3. Production and Stocks of Lumber and Ties Sawn by Province, 1987 – Concluded

TABLEAU 3. Production et stocks de bois de construction et de traverses sciées par province, 1987 – fin

	Production				Stocks			
	Spruce, pine and fir (SPF)	Total softwood	Total hardwood	Total production	Spruce, pine and fir (SPF)	Total softwood	Total hardwood	Total stocks ⁽¹⁾
	Épinette, pin et sapin (EPS)	Bois résineux globale	Bois feuillu globale	Production globale	Épinette, pin et sapin (EPS)	Bois résineux globaux	Bois feuillu globaux	Stocks ⁽¹⁾ globaux
cubic metres – mètres cubes								
October – Octobre								
Nova Scotia – Nouvelle- Écosse	52 146	53 043	757	53 800	86 633	88 341	1 231	89 572
New Brunswick – Nouveau-Brunswick	164 046	164 046	8 330	172 376	183 889	183 889	11 735	195 624
Québec	1 043 777	1 106 695	32 043	1 138 738	1 190 600	1 257 376	66 375	1 323 751
Ontario	406 574	407 305	34 976	442 281	437 459	440 032	57 509	497 541
Manitoba	17 033	17 033	1 739	18 772	23 741	23 741	4 092	27 833
Saskatchewan	45 569	45 569	–	45 569	32 170	32 170	–	32 170
Alberta(2)	294 288	294 288	6 005	300 293	...	...	...	...
Total	2 023 433	2 087 978	83 850	2 171 828	1 954 492	2 025 549	140 942	2 166 491
Year-to-date – Total cumulatif								
Nova Scotia – Nouvelle- Écosse	438 083	447 738	4 902	452 640	...	...	...	...
New Brunswick – Nouveau-Brunswick	1 348 925	1 355 520	47 487	1 403 007	...	...	...	...
Québec	8 825 177	9 986 867	297 332	10 284 199	...	...	...	...
Ontario	4 191 481	4 235 749	356 177	4 591 926	...	...	...	...
Manitoba	231 986	231 986	14 088	246 074	...	...	...	...
Saskatchewan	382 621	382 621	–	382 621	...	...	...	...
Alberta(2)	2 900 648	2 900 648	59 192	2 959 840	...	...	...	...
Total	18 318 921	19 541 128	779 178	20 320 306	...	...	...	...

See footnote(s) at end of Table 5.
Voir note(s) à la fin du tableau 5.

• TABLE 4. Lumber Shipments, 1987

TABLEAU 4. Livraisons de bois de construction, 1987

To - À	From - De											
	Total	Nova Scotia	New Brunswick	Québec	Ontario	Manitoba	Saskat- chewan	Alberta(2)				
		Nouvelle- Écosse	Nouveau- Brunswick									
thousands of ft.b.m. - milliers de p.m.p.												
October - Octobre												
Atlantic provinces - Provinces de l'Atlantique	47,303	12,539	22,135	(3)	x	-	-	-				
Québec	136,579	x	3,208	126,482	6,329	-	x	-				
Ontario	176,569	-	2,021	85,735	86,690	x	x	-				
Manitoba	11,624	-	-	-	602	x	x	-				
Saskatchewan	1,288	-	-	x	-	x	x	-				
Alberta	x	-	-	-	-	x	x	-				
British Columbia, Yukon and Northwest Territories - Colombie-Britannique, Yukon et Territoires du Nord-Ouest	x	-	-	x	x	-	-	-				
Undistributed - Non distribués	81,875	-	-	-	-	-	-	81,825				
CANADA	459,020	(3)	27,364	225,309	93,715	(3)	(3)	81,825				
United States - États-Unis	237,924	-	22,831	108,794	(3)	x	x	45,432				
Other countries - Autres pays	17,534	x	4,526	8,388	x	-	-	-				
Total	255,458	x	27,357	117,182	54,662	x	x	45,432				
Estimated shipments and adjustments - Livraisons estimatives et rectifications	164,399	5,378	14,641	105,854	34,422	3,984	120	-				
All shipments - Total - Des livraisons	878,877	22,469	69,362	448,345	182,799	11,113	17,532	127,257				
cubic metres - mètres cubes												
Atlantic provinces - Provinces de l'Atlantique	111 622	29 589	52 233	(3)	x	-	-	-				
Québec	322 290	x	7 570	298 464	14 935	-	x	-				
Ontario	416 656	-	4 769	202 312	204 565	x	x	-				
Manitoba	27 429	-	-	-	1 420	x	x	-				
Saskatchewan	3 039	-	-	x	-	x	x	-				
Alberta	x	-	-	-	-	x	x	-				
British Columbia, Yukon and Northwest Territories - Colombie-Britannique, Yukon et Territoires du Nord-Ouest	x	-	-	x	x	-	-	-				
Undistributed - Non distribués	193 085	-	-	-	-	-	-	193 085				
CANADA	1 083 167	(3)	64 572	531 670	221 143	(3)	(3)	193 085				
United States - États-Unis	561 438	-	53 875	256 725	(3)	x	x	107 208				
Other countries - Autres pays	41 376	x	10 680	19 793	x	-	-	-				
Total	602 814	x	64 555	276 519	128 988	x	x	107 208				
Estimated shipments and adjustments - Livraisons estimatives et rectifications	388 295	13 044	34 550	249 788	81 228	9 402	283	-				
All shipments - Total - Des livraisons	2 074 276	53 374	163 677	1 057 977	431 359	26 225	41 371	300 293				

See footnote(s) at end of Table 5.
Voir note(s) à la fin du tableau 5.



1010749340

TABLE 5. Production, Shipments and Stocks, Canada, 1987**TABLEAU 5. Production, livraisons et stocks, Canada, 1987**

	October - Octobre			Year-to-date(5)	
	Total production	Total shipments	Total stocks(1)	Total production	Total shipments
	Production globale	Livraisons globales	Stocks(1) globaux	Production globale	Livraisons globales
millions of ft.b.m. - millions de p.m.p.					
East of Rockies - Est des Rocheuses	920	879	918	8,611	8,617
British Columbia(4) - Colombie-Britannique(4)	1,424	1,259	1,430	13,295	13,306
Total	2,344	2,138	2,348	21,906	21,923
Softwood - Bois résineux	2,309	..	2,288	21,576	..
Hardwood - Bois feuillus	35	..	60	330	..
thousands of cubic metres - milliers de mètres cubes					
East of Rockies - Est des Rocheuses	2 172	2 074	2 166	20 320	20 326
British Columbia(4) - Colombie-Britannique(4)	3 359	2 971	3 375	31 371	31 399
Total	5 531	5 045	5 541	51 691	51 705
Softwood - Bois résineux	5 447	..	5 400	50 912	..
Hardwood - Bois feuillus	84	..	141	779	..

(1) Excludes Alberta.

(1) Exclus Alberta.

(2) Source: Alberta Bureau of Statistics.

(2) Source: Le Bureau de la statistique de l'Alberta.

(3) Suppressed to protect confidential figures.

(3) Supprimé pour protéger les chiffres confidentiels.

(4) Detailed statistics are available in Catalogue No. 35-003, **Production, Shipments and Stocks on Hand of Sawmills in British Columbia**.(4) Plus de détails statistiques sont disponibles au catalogue n° 35-003, **Production, Livraison et Stocks en main des scieries en Colombie-Britannique**.

(5) Data may contain revisions to previous contributing period(s) and represent an updated cumulative.

(5) Ces données peuvent contenir des révisions aux périodes précédant et représentent un cumulatif mis-à-jour.

.. figures not available.

.. nombres indisponibles.

... figures not appropriate or not applicable.

... n'ayant pas lieu de figurer.

- nil or zero.

- néant ou zéro.

x confidential to meet secrecy requirements of the Statistics Act.

x confidentiel en vertu des dispositions de la Loi sur la statistique relatives au secret.