



Statistics
Canada

Statistique
Canada

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

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

(Excluding Newfoundland and Prince Edward
Island)

February 1988

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 production figures on the basis of the assumption

Industry Division

May 1988

Extracts from this publication may be reproduced for private 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.

Prix: 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)

Février 1988

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 estimés à partir

Division de l'industrie

Mai 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.

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.

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 mentionnées 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 1988

TABLEAU 1. Sommaire de la production, des livraisons et des stocks de bois de construction et de traverses 1988

	February - Février			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.	832,993	810,594	1,094,316	1,591,237	1,512,643
Cubic metres - Mètres cubes	1 965 647	1 912 789	2 582 298	3 754 902	3 569 747
% Change 88/87 - Taux de variation 88/87	1.00	0.96	1.19	0.99	0.94
% Estimated - Pourcentage estimé	21	24	23	21	20
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse					
Thousands ft.b.m. - Milliers de p.m.p.	15,627	18,901	49,991	30,691	28,147
Cubic metres - Mètres cubes	36 876	44 601	117 966	72 422	66 676
% Change 88/87 - Taux de variation 88/87	1.28	2.08	1.16	1.28	1.44
% Estimated - Pourcentage estimé	37	43	37	39	37
New Brunswick - Nouveau-Brunswick					
Thousands ft.b.m. - Milliers de p.m.p.	57,690	53,584	99,682	111,603	103,777
Cubic metres - Mètres cubes	136 133	126 445	235 223	263 353	244 935
% Change 88/87 - Taux de variation 88/87	1.21	1.08	1.41	1.26	1.12
% Estimated - Pourcentage estimé	24	24	24	24	22
Québec					
Thousands ft.b.m. - Milliers de p.m.p.	408,996	397,047	634,325	783,482	761,519
Cubic metres - Mètres cubes	965 124	936 927	1 496 840	1 848 812	1 796 985
% Change 88/87 - Taux de variation 88/87	0.92	0.89	1.20	0.91	0.89
% Estimated - Pourcentage estimé	19	26	19	19	24

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, 1988 - Concluded

TABLEAU 1. Sommaire de la production, des livraisons et des stocks de bois de construction et de traverses, 1988 - fin

	February - Février			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.	196,388	194,735	277,647	378,651	343,962
Cubic metres - Mètres cubes	463 424	459 522	655 174	893 517	811 660
% Change 88/87 - Taux de variation 88/87	1.03	1.00	1.13	1.02	0.92
% Estimated - Pourcentage estimé	27	24	27	29	20
Manitoba					
Thousands ft. b.m. - Milliers de p.m.p.	9,598	8,291	15,900	18,311	15,143
Cubic metres - Mètres cubes	22 649	19 565	37 520	43 210	35 734
% Change 88/87 - Taux de variation 88/87	1.09	0.77	1.26	1.00	0.80
% Estimated - Pourcentage estimé	41	39	41	41	38
Saskatchewan					
Thousands ft. b.m. - Milliers de p.m.p.	20,852	14,194	16,771	37,264	28,860
Cubic metres - Mètres cubes	49 206	33 495	39 575	87 934	68 103
% Change 88/87 - Taux de variation 88/87	1.22	0.77	0.81	1.15	0.90
% Estimated - Pourcentage estimé	70	55	71	40	28
Alberta(2)					
Thousands ft. b.m. - Milliers de p.m.p.	123,842	123,842	...	231,235	231,235
Cubic metres - Mètres cubes	292 235	292 234	...	545 654	545 654
% Change 88/87 - Taux de variation 88/87	1.10	1.10	...	1.09	1.09
% Estimated - Pourcentage estimé	06	07	...	05	05

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, 1987

TABLEAU 2. Données révisées de la production, des livraisons et des stocks de bois de construction et de traverses, 1987

	February - Février			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	12,116	82	12,198	23,775	176	23,951
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	46,666	1,074	47,740	85,972	2,740	88,712
Québec	430,339	11,951	442,290	839,815	22,761	862,576
Ontario	175,021	16,065	191,086	339,136	31,142	370,278
Manitoba	8,183	587	8,770	16,956	1,304	18,260
Saskatchewan	17,117	-	17,117	32,378	-	32,378
Alberta(2)	110,627	2,258	112,885	208,501	4,255	212,756
Total	800,069	32,017	832,086	1,546,533	62,378	1,608,911
Shipments - Livraisons						
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	..	..	9,073	..	..	19,492
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	..	..	49,643	..	..	92,379
Québec	..	..	448,469	..	..	859,740
Ontario	..	..	195,251	..	..	372,677
Manitoba	..	..	10,778	..	..	18,876
Saskatchewan	..	..	18,554	..	..	32,036
Alberta(2)	..	..	112,885	..	..	212,756
Total	..	..	844,653	..	..	1,607,956
Stocks(1)						
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	42,435	653	43,088	..	..	..
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	68,441	2,042	70,483	..	..	..
Québec	484,412	44,670	529,082	..	..	..
Ontario	201,607	43,825	245,432	..	..	..
Manitoba	10,438	2,212	12,650	..	..	..
Saskatchewan	20,761	-	20,761	..	..	..
Alberta(2)	..	..	..	..	..	..
Total	828,094	93,402	921,496	..	..	..

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, 1987 - Concluded

TABLEAU 2. Données révisées de la production, des livraisons et des stocks de bois de construction et de traverses, 1987 - fin

	February - Février			Year-to-date - Total cumulatif		
	Softwood	Hardwood	Total	Softwood	Hardwood	Total
	Bois résineux	Bois feuillus		Bois résineux	Bois feuillus	
cubic metres - mètres cubes						
Production						
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	28 591	193	28 784	56 103	415	56 518
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	110 119	2 534	112 654	202 871	6 465	209 337
Québec	1 015 487	28 201	1 043 688	1 981 742	53 710	2 035 452
Ontario	413 004	37 909	450 913	800 272	73 487	873 759
Manitoba	19 310	1 385	20 695	40 012	3 077	43 089
Saskatchewan	40 392	-	40 392	76 404	-	76 404
Alberta(2)	261 051	5 328	266 379	492 008	10 040	502 048
Total	1 887 952	75 552	1 963 504	3 649 410	147 196	3 796 606
Shipments - Livraisons						
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	..	..	21 410	..	..	45 996
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	..	..	117 144	..	..	217 990
Québec	..	..	1 058 269	..	..	2 028 760
Ontario	..	..	460 741	..	..	879 420
Manitoba	..	..	25 433	..	..	44 542
Saskatchewan	..	..	43 783	..	..	75 597
Alberta(2)	..	..	266 379	..	..	502 048
Total	..	..	1 993 159	..	..	3 794 353
Stocks(1)						
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	100 135	1 541	101 676	...	...	...
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	161 503	4 818	166 321	...	...	...
Québec	1 143 085	105 409	1 248 494	...	...	...
Ontario	475 739	103 416	579 155	...	...	...
Manitoba	24 631	5 220	29 851	...	...	...
Saskatchewan	48 990	-	48 990	...	...	...
Alberta(2)	...	...	...	...	...	...
Total	1 954 083	220 404	2 174 487	...	...	...

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, 1988

TABLEAU 3. Production et stocks de bois de construction et de traverses sciées par province, 1988

	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.								
February - Février								
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	15,510	15,510	117	15,627	49,301	49,301	690	49,991
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	55,514	55,514	2,176	57,690	96,748	96,748	2,934	99,682
Québec	378,599	397,231	11,765	408,996	573,468	604,291	30,034	634,325
Ontario	178,604	180,051	16,337	196,388	238,855	246,567	31,080	277,647
Manitoba	8,956	8,956	642	9,598	14,138	14,138	1,762	15,900
Saskatchewan	20,852	20,852	-	20,852	16,771	16,771	-	16,771
Alberta(2)	121,365	121,365	2,477	123,842	...	...	...	...
Total	779,400	799,479	33,514	832,993	989,281	1,027,816	66,500	1,094,316
Year-to-date - Total cumulatif								
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	30,471	30,471	220	30,691	...	...	...	...
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	107,947	107,947	3,656	111,603	...	...	...	...
Québec	722,731	758,604	24,878	783,482	...	...	...	...
Ontario	343,240	345,518	33,133	378,651	...	...	...	...
Manitoba	17,070	17,070	1,241	18,311	...	...	...	...
Saskatchewan	37,264	37,264	-	37,264	...	...	...	...
Alberta(2)	226,610	226,610	4,625	231,235	...	...	...	...
Total	1,485,333	1,523,484	67,753	1,591,237	...	...	...	...

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

TABLE 3. Production and Stocks of Lumber and Ties Sawn by Province, 1988 - Concluded

TABLEAU 3. Production et stocks de bois de construction et de traverses sciées par province, 1988 - 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 feuillus globaux	Stocks(1) globaux
cubic metres - mètres cubes								
February - Février								
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	36 600	36 600	276	36 876	116 338	116 338	1 628	117 966
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	130 998	130 998	5 135	136 133	228 300	228 300	6 923	235 223
Québec	893 394	937 361	27 763	965 124	1 353 234	1 425 968	70 872	1496 840
Ontario	421 459	424 873	38 551	463 424	563 635	581 834	73 340	655 174
Manitoba	21 134	21 134	1 515	22 649	33 362	33 362	4 159	37 520
Saskatchewan	49 206	49 206	-	49 206	39 575	39 575	-	39 575
Alberta(2)	286 389	286 389	5 845	292 235	...	...	...	...
Total	1 839 180	1 886 561	79 085	1 965 647	2 334 444	2 425 377	156 922	2 582 298
Year-to-date - Total cumulatif								
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	71 904	71 904	518	72 422	...	...	...	...
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	254 726	254 726	8 627	263 353	...	...	...	...
Québec	1 705 456	1 790 107	58 706	1 848 812	...	...	...	...
Ontario	809 957	815 331	78 186	893 517	...	...	...	...
Manitoba	40 281	40 281	2 929	43 210	...	...	...	...
Saskatchewan	87 934	87 934	-	87 934	...	...	...	...
Alberta(2)	534 739	248 350	10 914	545 654	...	...	...	...
Total	3 504 997	3 595 022	159 879	3 754 992	...	...	...	...

See footnot(es) at end of Table 5.
Voir not(es) à la fin du tableau 5.

TABLE 4. Lumber Shipments, 1988

TABLEAU 4. Livraisons de bois de construction, 1988

To - À	Total	From - De						
		Nova Scotia Nouvelle-Écosse	New Brunswick Nouveau-Brunswick	Québec	Ontario	Manitoba	Saskatchewan	Alberta(2)
thousands of ft.b.m. - milliers de p.m.p.								
February - Février								
Atlantic provinces - Provinces de l'Atlantique	21 580	(3)	(3)	x	x	-	-	-
Québec	117,537	-	2,164	110,085	5,288	-	-	-
Ontario	175,112	-	(3)	73 567	100,418	x	-	-
Manitoba	x	-	-	-	x	x	x	-
Saskatchewan	x	-	-	-	-	-	x	-
Alberta	x	-	-	-	-	-	x	-
British Columbia, Yukon and Northwest Territories - Colombie-Britannique, Yukon et Territoires du Nord-Ouest	x	-	-	x	x	x	-	-
94,692	-	-	-	-	-	-	-	94,692
Undistributed - Non distribués	420,301	(3)	14,568	186,696	106,652	x	x	94,692
CANADA	183,861	-	19,399	93,382	41,552	x	x	29,150
United States - États-Unis	23,921	x	6,528	13,099	124	x	-	-
Other countries - Autres pays	207,782	x	25,927	106,481	41,676	x	x	29,150
Total								
Estimated shipments and adjustments - Livraisons estimatives et rectifications	182,511	8,116	13,089	103,870	46,407	3,212	7,817	-
All shipments - Total - Des livraisons	810,594	18,901	53,584	397,047	194,735	8,291	14,194	123,842
cubic metres - mètres cubes								
Atlantic provinces - Provinces de l'Atlantique	50 922	(3)	(3)	x	x	-	-	-
Québec	277 356	-	5 106	259 772	12 478	-	-	-
Ontario	413 219	-	(3)	173 599	236 960	x	-	-
Manitoba	x	-	-	-	x	x	x	-
Saskatchewan	x	-	-	-	-	-	x	-
Alberta	x	-	-	-	-	-	x	-
British Columbia, Yukon and Northwest Territories - Colombie-Britannique, Yukon et Territoires du Nord-Ouest	x	-	-	x	x	x	-	-
223 448	-	-	-	-	-	-	-	223 448
Undistributed - Non distribués	992 025	(3)	34 377	440 553	251 671	x	x	223 448
CANADA								
United States - États-Unis	434 007	-	45 777	220 357	98 052	x	x	68 786
Other countries - Autres pays	56 447	x	15 404	30 910	293	x	-	-
Total	490 535	x	61 181	251 267	98 344	x	x	68 786
Estimated shipments and adjustments - Livraisons estimatives et rectifications	430 228	19 151	30 887	245 106	109 507	7 580	18 447	-
All shipments - Total - Des livraisons	1 912 789	44 601	126 445	936 927	459 522	19 565	33 495	292 234

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



TABLE 5. Production, Shipments and Stocks, Canada, 1988

TABLEAU 5. Production, livraisons et stocks, Canada, 1988

	February - Février			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	
millions of ft.b.m. - millions de p.m.p.					
East of Rockies - Est des Rocheuses	833	811	1,094	1,591	1,513
British Columbia(4) - Colombie-Britannique(4)	1,321	1,278	1,485	2,564	2,458
Total	2,154	2,089	2,579	4,155	3,971
Softwood - Bois résineux	2,120	..	2,512	4,087	..
Hardwood - Bois feuillus	34	..	67	68	..
thousands of cubic metres - milliers de mètres cubes					
East of Rockies - Est des Rocheuses	1 966	1 913	2 582	3 755	3 570
British Columbia(4) - Colombie-Britannique(4)	3 116	3 016	3 504	6 051	5 801
Total	5 082		6 086	9 806	9 371
Softwood - Bois résineux	5 003	..	5 929	9 646	..
Hardwood - Bois feuillus	79	..	157	160	..

(1) Excludes Alberta.

(1) Exclut 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.

.. 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.