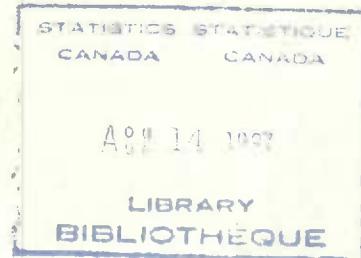


CATALOGUE No.

25-201

ANNUAL - ANNUEL

6.2  
SEPT 14 1960



## OPERATIONS IN THE WOODS FINAL ESTIMATES OF FOREST PRODUCTION

## OPÉRATIONS EN FORêt ESTIMATIONS DÉFINITIVES DE LA PRODUCTION FORESTIÈRE

1958



*Published by Authority of*  
The Honourable Gordon Churchill  
Minister of Trade and Commerce

*Publication autorisée par*  
l'honorable Gordon Churchill  
ministre du Commerce

DOMINION BUREAU OF STATISTICS  
Industry and Merchandising Division

BUREAU FÉDÉRAL DE LA STATISTIQUE  
Division de l'industrie et du commerce

September - 1960 - Septembre  
6513-502

Price - Prix: 50 cents

THE QUEEN'S PRINTER AND CONTROLLER OF STATIONERY  
L'IMPRIMEUR DE LA REINE, CONTRÔLEUR DE LA PAPETERIE  
OTTAWA, 1960

## PUBLICATIONS

The results of the annual Census of Industry are published by the Dominion Bureau of Statistics in a series of industry reports which are released each year as the compilations are completed. Reports for industries classified to the **Wood Products and Paper Products Major Groups** are listed below, along with related current and annual publications. Similar reports are issued for other industries. A complete catalogue of publications of the Bureau is available on request from the Information Services Division, Dominion Bureau of Statistics, Ottawa, or from the Queen's Printer, Ottawa.

## PUBLICATIONS

Les résultats du recensement annuel de l'industrie sont publiés dans une série de rapports du Bureau fédéral de la statistique sur les industries, qui paraissent chaque année au fur et à mesure que les calculs sont terminés. Les rapports sur les industries qui s'inscrivent dans les principaux groupes **Produits du bois et Produits du papier**, ainsi que les publications courantes et annuelles qui s'y rapportent, sont énumérés ci-dessous. Des rapports semblables sont publiés à l'égard des autres industries. On peut se procurer, sur demande, un catalogue complet des publications du Bureau en s'adressant à la Division des services d'information, Bureau fédéral de la statistique ou à l'Imprimeur de la Reine, Ottawa.

Catalogue number — Numéro du catalogue	Title — Titre	Price — Prix
<b>Annual — Annuelles</b>		
35-204	The Lumber Industry (Sawmill Operations) — L'industrie du bois (Scieries) .....	.75
35-201	General Review of the Wood-using Industries — Revue générale des industries utilisant le bois .....	.50
35-202	The Furniture Industry — L'industrie du meuble.....	.50
35-205	The Sash, Door and Planing Mills Industry — L'industrie des portes, châssis et ateliers de rabotage.....	.50
35-206	The Veneer and Plywood Industry — L'industrie des placages et contreplaqués .....	.50
35-203	The Hardwood Flooring Industry — L'industrie des parquets en bois dur.....	.50
35-207	The Miscellaneous Wood-using Industries — Les industries diverses utilisant le bois .....	.50
25-201	Operations in the Woods (Estimates of forest production) — Opérations en forêt (Estimations de la production forestière) .....	.50
36-204	The Pulp and Paper Industry — L'industrie des pâtes et papiers .....	.75
36-201	General Review of the Paper-using Industries — Revue générale des industries utilisant le papier.....	.50
36-202	The Paper Box and Bag Industry — L'industrie des boîtes et sacs en papier .....	.50
36-205	The Roofing Paper Industry — L'industrie du papier-toiture.....	.50
36-206	The Miscellaneous Paper Goods Industry — L'industrie des articles divers en papier .....	.50
36-203	The Printing Trades — Les métiers de l'imprimerie.....	.75
<b>Monthly — Mensuelles</b>		
	Per copy — L'exemplaire	Per year — Par année
35-002	Production, Shipments and Stocks on Hand of Sawmills East of the Rockies — Production, expéditions et stocks en mains des scieries à l'est des Rocheuses .....	.20 \$2.00
35-003	Production, Shipments and Stocks on Hand of Sawmills in British Columbia.....	.20 2.00
45-001	Asphalt Roofing (Production and Shipments by areas) .....	.10 1.00
47-001	Asphalt and Vinyl-Asbestos Floor Tiles (Production, domestic shipments, imports and exports) .....	.10 1.00
36-002	Rigid Insulating Board (Production and domestic and export shipments) .....	.10 1.00
36-001	Hard Board (Production and domestic and export shipments) .....	.10 1.00
35-001	Peeler Logs, Veneer and Plywood (Deliveries, consumption and stocks of logs; production, domestic and export shipments and month-end stocks of veneer and plywood .....	.10 1.00
25-001	Pulpwood Production, Consumption and Inventories .....	.10 1.00
31-001	Inventories, Shipments and Orders in Manufacturing Industries.....	.40 4.00
65-004	Trade of Canada — Exports .....	7.50
65-007	Trade of Canada — Imports .....	7.50

Remittances should be in the form of cheque or money order, made payable to the Receiver General of Canada and forwarded to the Information Services Division, Dominion Bureau of Statistics, or to the Queen's Printer, Ottawa, Canada.

Les paiements se font par chèque ou par mandat au nom du Receveur général du Canada et sont envoyés à la Division des services d'information, Bureau fédéral de la statistique, ou à l'Imprimeur de la Reine, Ottawa (Canada).

# OPERATIONS IN THE WOODS FINAL ESTIMATES OF FOREST PRODUCTION

## OPÉRATIONS EN FORêt ESTIMATIONS DÉFINITIVES DE LA PRODUCTION FORESTIÈRE

1958

The estimated output of Canada's forests in 1958 totalled approximately 2,855 million cubic feet of merchantable wood, with a value of \$639 million. These figures show a decrease of about 10 p.c. in volume and 22 p.c. in value from the 1957 figures.

### Utilization in 1958

Of the estimated cut of 2,855 million cubic feet, about 51 p.c. was in the form of logs and bolts, to meet the raw material demands of sawmills, the veneer and plywood industry, and other wood-using industries; 38 p.c. was in pulpwood form; 9 p.c. was fuelwood and the balance consisted of other roundwood production. "Other Products" is comprised mainly of Christmas trees, but also includes bark, burls, etc.

### Fire Losses in 1958

Fire losses in 1958 (669 million cubic feet) were considerably higher than the average loss (258 million cubic feet) for the ten year period 1948-57. The volume of timber burned represents 19 p.c. of the depletion, exclusive of losses from insects and disease.

### Exports of Primary Forest Products

From 174 million cubic feet of primary forest products exported in 1957, exports fell to 126 million cubic feet in 1958. The dollar value showed a decrease from \$61 million in 1957 to \$44 million. Pulpwood was the largest single item both in volume and value of exports accounting for 87 p.c. of the volume and 65 p.c. of the value. Christmas trees exported represented about 13 p.c. of the value of these exports.

### Imports of Primary Forest Products

Imports of unmanufactured forest products were down from 42 million cubic feet valued at \$12 million in 1957, to 38 million cubic feet having a value of \$10 million in 1958.

### Forest Products Cut on Farms

The estimated cut of forest products on farm woodlots in 1958 fell from 447 million cubic feet cut in 1957 to 393 million cubic feet. The value of these products shows a decrease in value from \$77 million to \$60 million in 1958.

### Employment and Other Specified Inputs

The Dominion Bureau of Statistics circularizes each year a sample of concerns carrying on logging operations in Canada and conducts other special enquiries in this field. It should be stressed that the sample is biased in the direction of the organized part of the industry, due to problems of contacting and collecting from the remainder. The following figures, therefore, apply the productivity and other data of the organized segment of the industry to the total cut for all classes of operations.

Le rendement évalué de la forêt canadienne en 1958 s'établit à environ 2,855 millions de pieds cubes de bois marchand d'une valeur de 639 millions de dollars, en diminution d'environ 10 p. 100 en volume et de 22 p. 100 en valeur sur 1957.

### Utilisation en 1958

Sur ces 2,855 millions de pieds cubes, 51 p. 100 environ ont été transformés en billes et billots pour répondre à la demande en matières premières des scieries, de l'industrie des placages et contreplaqués et des autres industries utilisant le bois; 38 p. 100 en bois à pâte; 9 p. 100 en bois de chauffage et le reste en d'autres sortes de bois ronds. "Autres produits" comprennent surtout des arbres de Noël, mais aussi des écorces, des éboutis, etc.

### Pertes dues aux incendies

Les pertes dues aux incendies, en 1958 (669 millions de pieds cubes) ont surpassé de beaucoup la moyenne (258 millions de pieds cubes) de la période 1948-1957. Le volume du bois brûlé représente 19 p. 100 de l'épuisement à l'exclusion des pertes dues aux insectes et aux maladies.

### Exportations des produits primaires de la forêt

Les exportations des produits primaires de la forêt, qui étaient de 174 millions de pieds cubes (61 millions de dollars) en 1957, sont tombées à 126 millions (44 millions de dollars) en 1958. Le bois à pâte était l'article le plus important tant en volume qu'en valeur et représentait 87 p. 100 du volume et 65 p. 100 de la valeur. Les arbres de Noël exportés représentaient environ 13 p. 100 de la valeur de ces exportations.

### Importations des produits primaires de la forêt

Les importations de produits de la forêt non ouvrés ont baissé de 42 millions de pieds cubes (12 millions de dollars) en 1957, à 38 millions (10 millions de dollars) en 1958.

### La coupe fermière de produits forestiers

L'estimation de la coupe de produits forestiers dans les fermes, a baissée de 447 millions de pieds cubes en 1957 à 393 millions en 1958. La valeur de ces produits indique une baisse de 77 millions de dollars à 60 millions.

### Emploi et autres apports déterminés

Le Bureau fédéral de la statistique envoie des questionnaires chaque année à un certain nombre de compagnies qui font la coupe du bois au Canada; il fait aussi d'autres enquêtes spéciales dans ce domaine. Il faut souligner que l'échantillon biaise en direction du secteur organisé de l'industrie en raison de la difficulté d'atteindre l'autre secteur et d'en obtenir des données. Les chiffres qui suivent appliquent donc la productivité et autres données du secteur organisé de l'industrie à la coupe totale de tous les genres d'exploitation.

TABLE 1. Estimates of Forest Production, by Products and by Provinces, 1958

	Products — Produits	Converting factor — Facteur de conversion	Quantity reported or estimated — Quantité connue ou estimée	Equivalent volume in merchantable timber — Volume équivalent en bois marchand	Total value — Valeur totale
			cu. ft. — pi. cu.	M cu. ft. — M pi. cu.	\$
Canada					
1 Logs and bolts — Billes et billots .....	M ft. b.m. — M pi.m.p.	200 <sup>a</sup>	7,606,293	1,461,621	311,746,286
1a Logs for pulping — Billes à pâte .....	" "	175	606,927	106,664	21,489,973
2 Pulpwood — Bois à pâte .....	cord — corde	85	11,509,580	978,315	253,663,933
3 Fuelwood — Bois de chauffage .....	" "	80	3,273,176	261,853	29,105,108
4 Poles and piling — Poteaux et pilotis .....	number — nombre	15	1,121,469	16,823	8,146,102
5 Round mining timber — Etais de mines .....	cord — corde	85	122,103	11,104	2,568,121
6 Fence posts — Piquets de clôture .....	number — nombre	1.2	9,359,176	11,231	2,369,596
7 Hewn ties — Traverses équarries .....	" "	5	211,595	1,057	317,262
8 Fence rails — Traverses de clôture .....	" "	1	1,850,525	1,850	275,820
9 Wood for charcoal — Bois de carbonisation .....	cord — corde	80	36,300	2,904	459,750
10 Miscellaneous roundwood — Bois ronds divers .....	cu. ft. — pi. cu.	—	—	1,248	803,355
11 Other products — Autres produits .....	\$	—	—	—	7,665,202
12 Total .....			—	2,854,670	638,610,508
New Brunswick — Nouveau-Brunswick					
1 Logs and bolts — Billes et billots .....	M ft. b.m. — M pi.m.p.	200 <sup>a</sup>	262,800	52,560	10,459,440
2 Pulpwood — Bois à pâte .....	cord — corde	85	1,175,816	99,945	26,632,278
3 Fuelwood — Bois de chauffage .....	" "	80	196,000	15,660	1,666,000
4 Poles and piling — Poteaux et pilotis .....	number — nombre	15	39,000	585	409,500
5 Round mining timber — Etais de mines .....	cord — corde	85	34,000	3,230	765,000
6 Fence posts — Piquets de clôture .....	number — nombre	1.2	103,000	124	26,750
7 Hewn ties — Traverses équarries .....	" "	5	9,954	50	18,315
8 Fence rails — Traverses de clôture .....	" "	1	35,000	35	5,250
9 Wood for charcoal — Bois de carbonisation .....	cord — corde	80	—	—	—
10 Miscellaneous roundwood — Bois ronds divers .....	cu. ft. — pi. cu.	—	—	6	480
11 Other products — Autres produits .....	\$	—	—	—	979,000
12 Total .....			—	172,215	40,961,013
Saskatchewan					
1 Logs and bolts — Billes et billots .....	M ft. b.m. — M pi.m.p.	200 <sup>a</sup>	71,336	14,267	2,015,242
1a Logs for pulping — Billes à pâte .....	" "	175	—	—	—
2 Pulpwood — Bois à pâte .....	cord — corde	85	35,896	3,051	511,518
3 Fuel wood — Bois de chauffage .....	" "	80	253,415	20,273	2,027,320
4 Poles and piling — Poteaux et pilotis .....	number — nombre	15	62,975	945	409,337
5 Round mining timber — Etais de mines .....	cord — corde	85	1,250	106	16,250
6 Fence posts — Piquets de clôture .....	number — nombre	1.2	2,029,456	2,435	487,069
7 Hewn ties — Traverses équarries .....	" "	5	—	—	—
8 Fence rails — Traverses de clôture .....	" "	1	388,000	388	69,840
9 Miscellaneous roundwood — Bois ronds divers .....	cu. ft. — pi. cu.	—	—	96	6,240
11 Other products — Autres produits .....	\$	—	—	—	56,000
12 Total .....			—	41,561	5,598,816

<sup>a</sup> For coastal region of British Columbia the factor is 175 cu. ft.

TABLEAU 1. Estimations de la production forestière, par produit et par province, 1958

Quantity reported or estimated Quantité connue ou estimée	Equivalent volume in merchantable timber Volume équivalent en bois marchand	Total value Valeur totale	Quantity reported or estimated Quantité connue ou estimée	Equivalent volume in merchantable timber Volume équivalent en bois marchand	Total value Valeur totale	Quantity reported or estimated Quantité connue ou estimée	Equivalent volume in merchantable timber Volume équivalent en bois marchand	Total value Valeur totale	No.
	M cu. ft. M pi. cu.	\$		M cu. ft. M pi. cu.	\$		M cu. ft. M pi. cu.	\$	
Newfoundland									
Terre-Neuve									
40,341	8,068	1,371,594	8,399	1,680	249,447	239,200	47,840	8,778,640	1
—	—	—	—	—	—	—	—	—	1a
628,576	53,429	17,769,844	41,234	3,505	837,050	270,874	23,024	5,959,228	2
277,616	22,209	2,914,968	64,000	5,120	704,000	99,900	7,992	849,150	3
2,100	31	16,275	5,000	75	40,000	8,775	132	83,362	4
1,300	110	22,100	1,000	85	25,000	36,424	3,460	928,812	5
50,000	60	10,000	50,000	60	8,000	400,000	480	100,000	6
8,376	42	12,648	—	—	—	1,060	5	1,982	7
10,000	10	1,500	40,000	40	4,000	350,000	350	52,500	8
—	—	—	—	—	—	—	—	—	9
—	—	—	—	—	—	—	—	—	10
—	—	31,000	—	—	52,000	—	—	1,592,000	11
—	83,959	22,149,929	—	10,565	1,919,497	—	83,283	18,345,674	12
Québec									
Ontario									
1,056,920	211,384	43,862,180	819,811	163,962	41,072,531	47,343	9,469	1,207,247	1
5,709,573	485,314	134,174,966	3,185,056	270,730	60,516,064	228,327	19,408	3,767,396	2
1,416,626	113,330	11,687,165	551,850	44,148	5,259,130	250,300	20,024	2,127,550	3
85,310	1,280	430,337	105,653	1,585	871,637	14,158	212	102,646	4
13,364	1,136	223,847	11,500	977	279,335	2,237	213	32,500	5
1,360,618	1,633	340,155	900,000	1,080	279,000	643,684	772	96,553	6
—	—	—	500	2	950	—	—	—	7
544,247	544	70,752	50,000	50	10,500	67,758	68	6,776	8
24,300	1,944	303,750	12,000	960	156,000	—	—	—	9
—	232	46,460	—	50	5,100	—	211	9,495	10
—	—	1,811,000	—	—	1,688,000	—	—	146,000	11
—	816,797	192,950,612	—	483,544	110,138,247	—	50,377	7,496,163	12
Alberta									
British Columbia									
Colombie-Britannique									
398,122	79,624	11,246,947	4,646,684	869,700	190,923,218	15,337	3,067	559,800	1
—	—	—	606,927	106,664	21,489,973	—	—	—	1a
216,425	18,396	3,246,375	17,801	1,513	249,214	—	—	—	2
62,628	5,010	469,710	75,000	6,000	1,012,500	25,841	2,067	387,615	3
19,777	297	175,026	772,184	11,583	5,548,495	6,537	98	59,487	4
7,601	646	102,614	5,215	443	78,225	8,212	698	94,438	5
2,705,788	3,247	595,273	1,116,630	1,340	427,796	—	—	—	6
8,300	41	13,446	183,405	917	269,921	—	—	—	7
351,240	351	52,686	14,280	14	2,016	—	—	—	8
—	—	—	—	653	735,580	—	—	—	10
—	—	159,000	—	—	1,148,202	—	—	3,000	11
—	107,612	16,061,077	—	998,827	221,885,140	—	5,930	1,104,340	12
Yukon and Northwest Territories									
Yukon et Territoires-du-Nord-Ouest									

<sup>1</sup> Pour la région côtière de la Colombie-Britannique le facteur est 175 pi. cu.

## OPERATIONS IN THE WOODS

TABLE 2. Estimates of Forest Production, by Provinces, 1949-1958

No.	Year Année	Canada	Newfoundland Terre-Neuve	Prince Edward Island Île-du- Prince- Édouard	Nova Scotia Nouvelle- Écosse	New Brunswick Nouveau- Brunswick
thousands of cubic feet						
<b>Volume:</b>						
1	1949 .....	2,685,917	97,220	9,679	104,251	188,916
2	1950 .....	3,023,465	112,647	9,878	116,747	199,067
3	1951 .....	3,436,463	120,989	10,968	129,386	282,095
4	1952 .....	3,205,383	102,275	12,244	117,928	223,651
5	1953 .....	3,078,066	113,890	9,988	108,096	190,978
6	1954 .....	3,122,313	99,880	9,052	101,422	175,948
7	1955 .....	3,280,070	112,392	11,259	118,588	202,645
8	1956 .....	3,463,304	104,987	10,314	111,202	258,562
9	1957 .....	3,172,166	97,660	9,065	104,859	201,847
10	1958 .....	2,854,870	83,959	10,565	83,283	172,215
<b>Value — Valeur:</b>						
11	1949 .....	\$ 491,987,414	18,044,306	1,065,177	16,560,249	38,742,163
12	1950 .....	\$ 613,045,910	23,621,430	1,108,046	20,253,433	39,329,447
13	1951 .....	\$ 821,021,875	29,804,172	1,662,264	26,733,866	69,497,622
14	1952 .....	\$ 763,188,754	24,666,165	2,135,533	25,076,376	56,743,193
15	1953 .....	\$ 704,538,888	28,402,444	1,548,392	21,756,883	45,214,437
16	1954 .....	\$ 728,369,907	24,251,832	1,429,633	20,725,058	40,593,071
17	1955 .....	\$ 829,572,714	28,049,693	1,957,548	24,745,766	45,929,729
18	1956 .....	\$ 939,142,602	26,666,704	1,836,683	24,620,801	63,429,344
19	1957 .....	\$ 823,054,498	23,731,594	1,531,244	22,506,594	46,468,732
20	1958 .....	\$ 638,607,508	22,149,929	1,919,497	18,345,674	40,961,013

TABLE 3. Estimates of Forest Production, by Products, 1949-1958

No.	Year Année	Logs and bolts Billes et billots	Logs for pulping Billes à pâte	Pulpwood Bois à pâte	Fuelwood Bois de chauffage	Poles and piling Poteaux et pilotis
thousands of cubic feet						
<b>Volume:</b>						
1	1949 .....	1,277,860	87,606	788,640	442,175	21,998
2	1950 .....	1,415,930	106,881	1,034,209	406,453	20,646
3	1951 .....	1,433,900	106,266	1,436,642	385,348	21,694
4	1952 .....	1,487,691	110,833	1,143,349	358,767	28,620
5	1953 .....	1,513,972	119,442	1,031,898	342,476	23,424
6	1954 .....	1,492,233	132,317	1,120,546	313,461	20,006
7	1955 .....	1,563,135	153,040	1,214,436	289,872	20,181
8	1956 .....	1,625,633	130,596	1,354,298	289,771	24,258
9	1957 .....	1,553,715	108,379	1,163,867	285,051	25,095
10	1958 .....	1,461,621	106,664	978,315	261,853	16,823
<b>Value — Valeur:</b>						
11	1949 .....	\$ 229,450,035	16,274,742	186,269,566	35,575,331	7,961,161
12	1950 .....	\$ 279,745,314	24,297,199	256,540,488	33,949,250	8,182,689
13	1951 .....	\$ 339,423,424	29,153,333	387,042,948	40,607,056	10,092,662
14	1952 .....	\$ 344,932,434	28,810,263	317,991,822	33,277,041	15,497,539
15	1953 .....	\$ 331,296,157	28,748,017	280,263,133	38,558,073	10,705,142
16	1954 .....	\$ 345,067,657	33,359,100	290,441,378	36,075,799	9,833,877
17	1955 .....	\$ 393,860,833	38,985,790	330,490,498	34,361,586	17,082,431
18	1956 .....	\$ 443,888,332	33,581,745	385,889,223	37,097,923	23,219,870
19	1957 .....	\$ 409,226,544	25,827,900	314,407,202	36,656,139	20,930,736
20	1958 .....	\$ 311,746,286	21,489,973	253,663,933	29,105,108	8,146,132

OPÉRATIONS EN FORêt

7

**TABLEAU 2. Estimations de la production forestière, par province, 1949-1958**

Québec	Ontario	Manitoba	Saskatchewan	Alberta	British Columbia — Colombie-Britannique	Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires-du-Nord-Ouest	N°
milliers de pieds cubes							
857,493	455,483	57,457	66,324	109,103	736,174	3,818	1
978,406	516,316	56,880	70,486	127,296	832,535	3,227	2
1,141,649	600,397	66,792	73,242	124,727	862,195	4,024	3
994,916	564,349	75,954	71,747	128,033	910,058	4,227	4
941,450	504,179	60,392	71,680	107,616	965,368	4,428	5
1,004,188	497,261	62,035	65,326	107,237	996,064	3,900	6
984,111	542,031	56,648	55,225	113,511	1,080,758	2,904	7
1,074,032	547,354	67,215	58,184	114,689	1,109,919	6,846	8
905,446	565,010	60,337	55,088	125,938	1,042,561	4,355	9
816,797	483,544	50,377	41,561	107,612	998,827	5,930	10
163,313,978	97,092,135	6,334,286	5,317,903	9,966,783	134,904,284	646,152	11
206,482,447	111,672,680	6,500,030	6,592,792	12,164,659	184,809,345	511,601	12
282,452,603	144,708,390	14,031,386	8,284,369	13,685,707	229,402,433	759,063	13
246,007,560	141,114,122	11,405,324	7,196,629	15,258,936	232,747,154	837,762	14
227,838,771	122,224,164	9,096,576	7,591,213	12,720,628	227,451,969	693,411	15
239,719,810	122,759,430	9,940,925	8,010,511	14,871,081	245,400,223	668,333	16
249,500,953	144,476,972	9,486,023	7,496,533	16,801,055	300,614,307	514,135	17
288,667,504	153,272,745	13,193,020	9,280,200	18,234,424	338,671,970	1,269,207	18
231,929,256	155,355,873	10,634,425	7,967,381	20,304,609	301,797,845	826,945	19
192,950,612	110,138,247	7,496,163	5,598,816	16,061,077	221,885,140	1,104,340	20

**TABLEAU 3. Estimations de la production forestière, par produit, 1949-1958**

Round mining timber — États de mines	Fence posts — Piquets de clôture	Hewn ties — Traverses équarries	Fence rails — Traverses de clôture	Wood for charcoal — Bois de carbonisation	Miscellaneous roundwood — Bois ronds divers	Other products — Autres produits	N°
milliers de pieds cubes							
41,852	13,628	3,785	2,186	4,392	1,795	—	1
16,218	12,018	2,387	1,925	3,622	3,196	—	2
29,851	11,750	2,683	1,898	3,382	3,049	—	3
50,334	12,864	3,189	1,981	3,216	4,539	—	4
24,312	11,655	2,664	1,922	2,743	3,558	—	5
23,460	11,019	1,627	1,963	2,990	2,691	—	6
18,943	10,709	1,855	1,714	2,770	3,415	—	7
19,743	10,808	1,938	1,826	3,343	1,090	—	8
16,470	11,238	1,924	2,206	3,324	697	—	9
11,104	11,231	1,057	1,850	2,904	1,248	—	10
9,673,174	1,572,191	869,661	243,596	515,817	187,338	3,394,802	11
3,059,405	1,540,404	517,013	220,433	372,787	337,083	4,283,845	12
6,300,478	1,573,533	821,541	231,879	380,102	320,298	5,074,621	13
12,208,221	2,007,683	1,160,020	274,113	441,538	518,482	6,069,598	14
4,665,279	1,821,996	880,604	246,165	361,523	411,788	6,581,011	15
2,998,158	1,590,369	468,485	243,611	442,381	301,501	6,547,571	16
2,432,932	2,071,988	627,082	248,359	370,947	408,275	7,631,973	17
2,615,647	2,286,222	626,481	292,183	487,647	130,445	8,026,684	18
2,032,954	2,644,749	664,683	326,877	502,170	102,759	8,731,727	19
2,568,121	2,369,596	317,262	275,820	459,750	803,355	7,665,202	20

TABLE 4. Preliminary Estimates of Forest Production, by Products, 1959  
 TABLEAU 4. Estimations provisoires de la production forestière, par produit, 1959

Products Produits	Converting factor Facteur de conversion	Quantity reported or estimated Quantité connue ou estimée	Equivalent volume in merchantable timber Volume équivalent en bois marchand	
			cu. ft. pi. cu.	M cu. ft. M pi. cu.
Logs and bolts — Billies et billots .....	M ft. b.m. — M pi.m.p.	200	8,650,000 <sup>1</sup>	1,730,000
Pulpwood — Bois à pâte .....	cord — corde	85	12,500,000	1,062,500
Fuelwood — Bois de chauffage .....	" "	80	3,250,000	260,000
Poles and piling — Poteaux et pilotis .....	number — nombre	15	1,133,300	16,700
Round mining timber — Étais de mines .....	cord — corde	85	130,000	11,050
Fence posts — Piquets de clôture .....	number — nombre	1.2	8,600,000	10,320
Hewn ties — Traverses équarries .....	" "	5	160,000	800
Fence rails — Traverses de clôture .....	" "	1	2,000,000	2,000
Wood for charcoal — Bois de carbonisation .....	cord — corde	80	31,250	2,500
Miscellaneous roundwood — Bois ronds divers .....	cu. ft. — pi.cu.	—	—	1,200
<b>Total</b> .....		—	—	<b>3,097,070</b>

<sup>1</sup> Including logs for pulping.<sup>1</sup> Y compris billes à pâte.

TABLE 5. Estimates of Consumption of Forest Products, by Products, 1958  
 TABLEAU 5. Estimation de la consommation de produits forestiers, par produit, 1958

Products Produits	Converting factor Facteur de conversion	Quantity reported or estimated Quantité connue ou estimée	Equivalent volume in merchantable timber Volume équivalent en bois marchand		Total value Valeur totale
			cu. ft. pi. cu.	M cu. ft. M pi. cu.	
Logs and bolts — Billies et billots .....	M ft. b.m. — M pi.m.p.	200 <sup>1</sup>	7,725,676	1,545,175	317,119,776
Pulpwood — Bois à pâte .....	cord — corde	85	11,664,445	991,478	315,231,980
Fuelwood — Bois de chauffage .....	" "	80	258,744	20,700	29,056,419
Poles and piling — Poteaux et pilotis .....	number — nombre	15	995,341	14,930	5,579,536
Round mining timber — Étais de mines .....	cord — corde	85	83,309	7,081	1,620,969
Fence posts — Piquets de clôture .....	number — nombre	1.2	6,821,655	8,186	1,854,604
Hewn ties — Traverses équarries .....	" "	5	211,595	1,057	317,262
Fence rails — Traverses de clôture .....	" "	1	1,850,525	1,850	275,820
Wood for charcoal — Bois de carbonisation .....	cord — corde	80	36,300	2,904	459,750
Miscellaneous roundwood — Bois ronds divers .....	cu. ft. — pi.cu.	—	—	1,248	803,355
Other products — Autres produits .....	\$	—	—	—	7,665,202
<b>Total</b> .....		—	—	<b>2,594,609</b>	<b>679,984,673</b>

<sup>1</sup> For the coastal region of British Columbia the factor is 175 cu. ft.<sup>1</sup> Pour la région côtière de la Colombie-Britannique le facteur est 175 pi. cu.

TABLE 6. Estimates of Forest Production on Farms, by Products and by Provinces, 1958  
 TABLEAU 6. Estimations de la production forestière sur les fermes, par produit et par province, 1958

Products and Provinces Produits et provinces	Converting factor Facteur de conversion	Quantity reported or estimated Quantité connue ou estimée	Equivalent volume in merchantable timber Volume équivalent en bois marchand	Total value Valeur totale
	cu. ft. pi. cu.	M cu. ft. M pi. cu.	\$	
Logs and bolts — Billes et billots .....	M ft. b.m. — M.pi.m.p.	200	390,237	76,047 13,622,331
Pulpwood — Bois à pâte .....	cord — corde	85	1,354,478	115,129 20,685,001
Fuelwood — Bois de chauffage .....	" "	80	2,364,501	189,159 20,229,882
Miscellaneous roundwood — Bois ronds divers .....	cu.ft. — pi.cu.	—	—	13,076 2,551,344
Other products — Autres produits .....	\$	—	—	— 2,766,114
<b>Total, Canada .....</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>393,411</b>	<b>59,854,672</b>
Newfoundland — Terre-Neuve .....		—	1,160	166,746
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard .....		—	10,551	1,917,694
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse .....		—	27,017	4,688,907
New Brunswick — Nouveau-Brunswick .....		—	40,978	6,616,288
Québec .....		—	182,643	27,385,289
Ontario .....		—	67,173	11,574,573
Manitoba .....		—	17,009	1,844,547
Saskatchewan .....		—	15,400	1,478,776
Alberta .....		—	18,900	1,997,422
British Columbia — Colombie-Britannique .....		—	12,580	2,184,430

TABLE 7. Estimates of Volume and Value of Forest Production, Cost of Supplies, Net Value, Employment and Payrolls, 1958  
 TABLEAU 7. Estimations du volume et de la valeur de la production forestière, du coût des fournitures, de la valeur nette, de l'emploi et de la rémunération, 1958

	Canada	British Columbia Colombie-Britannique	Other Provinces Autres provinces
Volume of forest production — Volume de la production forestière (M cu. ft. — M pi. cu.)	2,854,670	998,827	1,855,843
Value of forest production — Valeur de la production forestière .....	\$ 638,607,508	221,885,140	416,722,368
Cost of supplies used — Coût des fournitures employées .....	\$ 68,594,657	27,135,636	41,458,821
Net value of forest production — Valeur nette de la production forestière .....	\$ 570,012,851	194,749,304	375,263,547
Employment — Emploi: (man-years — années-hommes) .....	67,327	14,667	52,660
Salaries and wages — Salaires et gages .....	\$ 338,283,658	71,384,168	266,899,490

TABLE 8. Exports of Primary Forest Products, 1958 and 1959  
 TABLEAU 8. Exportations de produits primaires de la forêt, 1958 et 1959

Products — Produits	Converting factor — Facteur de conversion	Quantity reported or estimated — Quantité connue ou estimée	Equivalent volume in merchantable timber — Volume équivalent en bois marchand	Total value — Valeur totale
	cu. ft. — pi. cu.		M cu. ft. — M pi. cu.	\$
1958				
Logs and bolts — Billes et billots .....	M ft. b.m. — M pi.m.p.	200	24,218	4,704 2,340,422
Pulpwood — Bois à pâte .....	cord — corde	85	1,286,314	109,337 29,943,516
Fuelwood — Bois de chauffage .....	" "	80	2,673	214 38,708
Poles and piling — Poteaux et pilotis .....	number — nombre	15	249,188	3,738 4,164,428
Round mining timber — Étais de mines .....	cord — corde	85	55,998	5,320 1,649,906
Fence posts — Piquets de clôture .....	number — nombre	1.2	2,271,011	2,725 469,668
Miscellaneous round wood — Bois ronds divers .....	cu. ft. — pi. cu.	—	—	— 200
Other products — Autres produits .....	\$	—	—	— 5,814,077
<b>Total .....</b>		—	—	<b>126,038 44,420,925</b>
1959				
Logs and bolts — Billes et billots .....	M ft. b.m. — M pi.m.p.	200	21,281	4,256 2,249,697
Pulpwood — Bois à pâte .....	cord — corde	85	1,107,486	94,136 25,705,661
Fuelwood — Bois de chauffage .....	" "	80	3,109	249 48,689
Poles and piling — Poteaux et pilotis .....	number — nombre	15	196,156	2,942 3,904,692
Round mining timber — Étais de mines .....	cord — corde	85	34,711	2,950 947,152
Fence posts — Piquets de clôture .....	number — nombre	1.2	2,537,521	3,045 514,992
Other products — Autres produits .....	\$	—	—	— 7,312,328
<b>Total .....</b>		—	—	<b>107,926 40,683,206</b>

TABLE 9. Imports of Primary Forest Products, 1958 and 1959  
 TABLEAU 9. Importations de produits primaires de la forêt, 1958 et 1959

Products — Produits	Converting factor — Facteur de conversion	Quantity reported or estimated — Quantité connue ou estimée	Equivalent volume in merchantable timber — Volume équivalent en bois marchand	Total value — Valeur totale
	cu. ft. — pi. cu.		M cu. ft. — M pi. cu.	\$
1958				
Logs and bolts — Billes et billots .....	M ft. b.m. — M pi.m.p.	200	120,718	24,144 6,032,029
Pulpwood — Bois à pâte .....	cord — corde	85	146,835	12,481 2,715,702
Fuelwood — Bois de chauffage .....	" "	80	690	55 5,611
Poles and piling — Poteaux et pilotis .....	number — nombre	15	55,500	832 1,301,220
Fence posts — Piquets de clôture .....	" "	1.2	81,649	98 23,091
<b>Total .....</b>		—	—	<b>37,610 10,077,653</b>
1959				
Logs and bolts — Billes et billots .....	M ft. b.m. — M pi.m.p.	200	140,864	28,173 7,623,187
Pulpwood — Bois à pâte .....	cord — corde	85	147,766	12,560 2,711,234
Fuelwood — Bois de chauffage .....	" "	—	—	—
Poles and piling — Poteaux et pilotis .....	number — nombre	15	70,028	1,050 1,338,126
Fence posts — Piquets de clôture .....	" "	—	—	—
Other products — Autres produits .....	\$	—	—	— 95,809
<b>Total .....</b>		—	—	<b>41,783 11,768,356</b>

TABLE 10. Depletion of Canadian forest resources, 1940-1958

TABLEAU 10. Épuisement des ressources forestières canadiennes, 1940-1958

Year — Année	Utilization — Utilisation			Fire losses — Pertes par le feu	Depletion — Épuisement		Wasted — Perdu	
	Industrial wood <sup>1</sup>	Fuelwood (including wood for charcoal)	Total		Total <sup>2</sup>	Used — Utilisé		
		Bois d'oeuvre et d'industrie <sup>1</sup>	Bois de chauffage (bois de carbonisation inclus)					
thousands of cubic feet of merchantable timber milliers de pieds cubes de bois marchand								
1940.....	1,959,857	704,508	2,664,365	236,202	2,900,567	91.9	8.1	
1941.....	1,984,960	726,628	2,711,588	779,979	3,491,567	77.7	22.3	
1942.....	1,879,056	746,249	2,625,305	134,703	2,760,008	95.1	4.9	
1943.....	1,840,822	730,513	2,571,335	40,488	2,611,823	98.4	1.6	
1944.....	1,957,468	692,740	2,650,208	327,630	2,977,838	89.0	11.0	
1945.....	2,079,586	612,614	2,692,200	145,455	2,837,655	94.9	5.1	
1946.....	2,272,958	548,977	2,821,935	80,926	2,902,861	97.2	2.8	
1947.....	2,611,370	492,844	3,104,214	40,251	3,144,465	98.7	1.3	
1948.....	2,620,458	448,807	3,069,265	381,443	3,450,708	88.9	11.1	
1949.....	2,239,350	446,567	2,685,917	224,509	2,910,426	92.3	7.7	
1950.....	2,613,390	410,075	3,023,465	159,857	3,183,322	95.0	5.0	
1951.....	3,047,733	388,730	3,436,463	219,266	3,655,729	94.0	6.0	
1952.....	2,843,400	361,983	3,205,383	289,656	3,495,039	91.7	8.3	
1953.....	2,732,847	345,219	3,078,066	202,654	3,280,720	93.8	6.2	
1954.....	2,805,862	316,451	3,122,313	81,170	3,203,483	97.5	2.5	
1955.....	2,987,428	292,642	3,280,070	250,770	3,530,840	92.9	7.1	
1956.....	3,170,190	293,114	3,463,304	693,111	4,156,415	83.3	16.7	
1957.....	2,883,791	288,375	3,172,166	74,956	3,247,122	97.7	2.3	
1958.....	2,589,913	264,757	2,854,670	669,433	3,524,103	81.0	19.0	

<sup>1</sup> Roundwood used for all purposes other than fuel, whether or not commercially consumed.

<sup>2</sup> Excluding wastage caused by agencies other than fire, such as insects, diseases and natural mortality, for which no reliable estimates are available.

<sup>1</sup> Bois rond utilisé pour tous usages autres que le chauffage, qu'il soit utilisé de façon commerciale ou non.

<sup>2</sup> Non compris la destruction par des causes autres que le feu, comme les insectes, les maladies et la mortalité naturelle, pour lesquelles on ne dispose d'aucune donnée estimative sûre.

STATISTICS CANADA LIBRARY  
BIBLIOTHÈQUE STATISTIQUE CANADA



1010780441

ERATIONS IN THE WOODS - 1958 - OPÉRATION FORET