

CATALOGUE No.

25-201

ANNUAL - ANNUEL

6.2

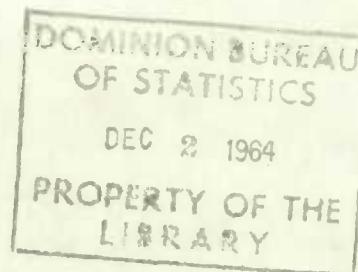


CANADA

LOGGING

ABATTAGE

1962



Published by Authority of
The Minister of Trade and Commerce

Publication autorisée par
le ministre du Commerce

DOMINION BUREAU OF STATISTICS
Industry Division

BUREAU FÉDÉRAL DE LA STATISTIQUE
Division de l'industrie

November - 1964 - Novembre
6521-750

Price - Prix: 50 cents

ROGER DUHAMEL, P.M.S.C.
Queen's Printer and Controller of Stationery
Ottawa

ROGER DUHAMEL, M.S.R.C.
Imprimeur de la Reine et Contrôleur de la Papeterie
Ottawa

SCOTTISHA

LOGGING

ABATTAGE

1962

The estimated output of Canada's forests in 1962 totalled about 3,432 million cubic feet of merchantable wood. This volume, with other forest products, was valued at approximately \$888 million. These figures show an increase in volume of about 4 p.c. and the value is up by 5 p.c. over the 1961 figures.

Utilization in 1962

About 55 p.c. of the estimated cut was in the form of logs and bolts for use in saw-mills, veneer and plywood mills, and other wood-using industries; pulpwood accounted for about 36 p.c.; approximately 6 p.c. was cut for fuelwood, and the remainder was in the form of poles, piling, fence posts etc. "Other Products" on which no volume data is collected consists mainly of Christmas trees.

It will be noted that pulpwood for British Columbia is reported on a rough cord basis. This is an apparent production figure, and is calculated using the pulp recovery obtained by the individual mills. This procedure is necessary rather than direct reporting of pulpwood consumption because logs in this province are sometimes reported in f.b.m. and no common factor for conversion to cubic feet is satisfactory.

Fire Losses in 1962

Estimated forest fire losses in 1962 (126 million cubic feet), were down very appreciably from 1961. The losses for 1962 were only about 5 p.c. of the 1961 figure and approximately 64 p.c. of the average annual loss by fire for the ten year period 1952 - 1961.

Exports of Primary Forest Products

Exports of primary forest products in the amount of 129 million cubic feet valued at \$48 million were up from 127 million cubic feet valued at \$46 million in 1961. Pulpwood was the largest single item both in volume and value, accounting for about 80 p.c. of the volume and 60 p.c. of the value of the total exports of primary forest products.

The value of the exports of Christmas trees increased from \$5.8 million in 1961 to \$6.9 million, and represented about 14 p.c. of the value of primary forest products exported.

Le rendement évalué de la forêt canadienne en 1962 s'établit à environ 3,432 millions de pieds cubes de bois marchand. Ce volume, ajouté à celuides autres produits forestiers, est évalué à environ 888 millions de dollars et représente une augmentation de 4 p. 100 en volume et de 5 p. 100 en volume sur celui de 1961.

Utilisation en 1962

Environ 55 p. 100 de la coupe ont été sous forme de billes et de billots pour répondre aux besoins des scieries, des fabriques de placages et de contre-plaqués, et des autres industries utilisant le bois. Le bois à pâte y figure pour environ 36 p. 100, le bois de chauffage, environ 6 p. 100, et le reste consiste en poteaux, pilotis, piquets de clôture, etc. Les "autres produits" pour lesquels on ne recueille pas de chiffres sont surtout des arbres de Noël.

On voudra bien noter que le bois à pâte de la Colombie-Britannique est déclaré en cordes brutes. Ce chiffre de production est apparent et se fonde sur la récupération de la pâte de chaque moulin. Il faut procéder ainsi plutôt que de compter sur les rapports de consommation de bois à pâte, car dans cette province les billes sont parfois déclarées en p.m.p. et aucun facteur particulier de conversion en pieds cubes n'est satisfaisant.

Pertes dues aux incendies en 1962

Les pertes (126 millions de pieds cubes) dues aux incendies de forêt en 1962 ont diminué très sensiblement au regard de 1961. Elles n'ont représenté qu'environ 5 p. 100 du chiffre de 1961 et approximativement 64 p. 100 de la moyenne annuelle des dix années 1952 - 1961.

Exportations de produits primaires de la forêt

Les exportations de produits primaires de la forêt, (129 millions de pieds cubes) évaluées à 48 millions de dollars, marquent une avance sur celles (127 millions de pieds cubes) de 1961, évaluées à 46 millions de dollars. Le bois à pâte a été l'article le plus important tant en volume qu'en valeur, et représentait environ 80 p. 100 du volume, et 60 p. 100 de la valeur des exportations globales de produits primaires de la forêt.

La valeur des exportations d'arbres de Noël est passé de \$5,800,000 en 1961 à \$6,900,000 et représente environ 14 p. 100 de la valeur des exportations de produits primaires de la forêt.

Imports of Primary Forest Products

Imports of unmanufactured forest products were up to 59 million cubic feet valued at \$17 million from 50 million cubic feet with a value of \$14 million in 1961.

Forest Products Cut on Farms

The production of forest products cut on farm woodlots was estimated at 278 million cubic feet with a value of \$51 million. This volume represents a slight increase over the 1961 production.

Employment and Other Specified Inputs

Each year DBS circularizes companies and individuals engaged in logging operations in Canada, and the reports submitted form the basis for estimating the various inputs, as published in this report.

It should be borne in mind when using these figures that the results as published are biased in the direction of the organized segment of the Industry. This is mainly due to non-response from a considerable part of the remainder. The following figures therefore are the result of applying the productivity data and other input costs of the organized part of the Industry, to the total cut from Crown Woodlands and privately owned woodlands.

Recent Developments in Logging Statistics

In the past, the objective of this report was to provide an estimate of the volume and value of primary forest production in Canada, regardless of the industry which produced it. The main sources of volume data were the provincial governments who supplied the "cut" from Provincial Crown lands; the Department of Forestry who provided information on the production from Federal Crown land. Information was also collected in the decennial census on the production of forest products on farm woodlots. In recent years DBS, in collaboration with certain provincial authorities and the Department of Forestry, have initiated surveys to collect data on the production of forest products, from all private lands.

The data is collected in two ways from private lands; a census of the "cut" is conducted to secure data from the holders of large privately owned woodland, and a sample survey system is used to collect the information from holders of other private woodland.

While the estimates of volume have in the main been acceptable, information concerning principal statistics, *i.e.* the number of establishments, materials and supplies, employment and earnings were subject to varying degrees of error.

Importations de produits primaires de la forêt

Les importations de produits forestiers non ouvrés ont atteint 59 millions de pieds cubes d'une valeur de 17 millions de dollars au regard de 50 millions de pieds cubes d'une valeur de 14 millions de dollars en 1961.

Produits forestiers coupés dans les fermes

La coupe de produits forestiers dans les boisés de ferme est évaluée à 278 millions de pieds cubes d'une valeur de 51 millions de dollars. Ce volume représente une légère augmentation sur celui de 1961.

Emploi et autres apports déterminés

Le Bureau fédéral de la statistique envoie des questionnaires chaque année à un certain nombre de sociétés et de particuliers qui font la coupe du bois au Canada et ces rapports sont à la base des estimations des divers éléments de production comme l'indique le présent rapport.

En utilisant ces chiffres, il faut se rappeler que les résultats publiés biaissent en direction du secteur organisé de l'industrie; cela est dû principalement à l'absence de réponses de la part de nombreux secteurs du reste de l'industrie. Les chiffres qui suivent sont donc le résultat de l'application des données de productivité et d'autres frais d'apport du secteur organisé de l'industrie à la coupe totale faite dans les forêts de la Couronne et dans des forêts privées.

Progrès récents de la statistique sur l'abattage du bois

Jusqu'ici, le présent rapport avait pour fin d'estimer le volume et la valeur de la production primaire de la forêt canadienne, indépendamment de l'industrie productrice. Les gouvernements provinciaux étaient les principales sources de renseignements concernant le volume; ils nous mettaient au courant de la "coupe" faite dans les terres provinciales de Couronne, et le ministère des Forêts fournissait les chiffres de production sur les terres fédérales de la Couronne. Des renseignements sur la production de produits forestiers dans les boisés de ferme étaient aussi recueillis au recensement décennal. Depuis ces dernières années, le B.F.S., de concert avec certaines autorités provinciales et le ministère des Forêts, poursuit des enquêtes en vue de recueillir des données sur la production de produits forestiers dans toutes les terres privées.

Les données relatives aux terres privées sont recueillies de deux façons: par un recensement de la "coupe" qui permet d'obtenir des chiffres de propriétaires de grandes terres à bois privées, et par une enquête fragmentaire qui permet de recueillir des données d'autres propriétaires de terres à bois privées.

Bien que dans l'ensemble les estimations du volume aient été acceptables, les renseignements concernant la principale statistique, c'est-à-dire le nombre d'établissements, les matières et fournitures, l'emploi et le gain, étaient sujets à certaines erreurs,

as in many cases, the breakout of these items was quite often very arbitrary, because of the integration of activities, such as logging and saw-milling, etc.

It is the intention to collect such information, on an establishment basis, covering the total activity of the establishment. For statistical purposes the "Logging Establishment" is the smallest unit, operating as an entity and capable of reporting all elements of basic industrial statistics. The items to be reported by an establishment are; on the input side—materials purchased, process supplies purchased, fuel and power purchased, goods purchased for resale, earnings and employment; and on the output side—the volume and value of the primary products and revenue for services rendered. It is essential therefore that each "establishment" be coded to **one industry**, and that the survey covers all its activities. It is for this reason that industries are defined in terms of their **principal** products, though the range of subsidiary products may vary greatly. (It should be noted that "products" as used here refers not only to commodities but also to services.) This is in agreement with the S.I.C. and provides for integration of the statistical system as a "whole" and allows for the addition of data, industry by industry, for the total economy without fear of gaps or double counting.

comme, dans beaucoup de cas, la décomposition de ces articles était assez souvent très arbitraire, à cause de l'intégration des activités, telles que l'abattage du bois, l'exploitation des scieries, etc.

Nous nous proposons de recueillir ces renseignements des établissements mêmes, et de tenir compte de leur activité globale. Pour les fins de la statistique, l'"établissement d'abattage de bois" est la plus petite unité qui soit exploitée comme entité et qui soit en mesure de déclarer tous les éléments de base de la statistique industrielle. Les postes que doit remplir un établissement, du côté de l'apport, visent les matières achetées, les fournitures de transformation achetées, le combustible et l'énergie achetés, les marchandises achetées pour être revendues, le gain et l'emploi; et du côté du rendement, le volume et la valeur des produits primaires, et les recettes provenant de services rendus. Il est donc essentiel que chaque établissement porte le chiffre d'**une seule industrie**, et que l'enquête couvre toute son activité. C'est la raison pour laquelle les industries sont définies suivant leurs **principaux** produits, bien que la gamme des produits secondaires puisse varier fortement. (On voudra bien noter que les "produits", comme on l'entend ici, visent non seulement les marchandises mais aussi les services.) Ceci est conforme aux dispositions de la C.T.I., et prévoit l'intégration d'un système de statistique dans son "**ensemble**" tient compte des données ajoutées, industrie par industrie, pour toute l'économie, sans crainte de vides ni de double emploi.

TABLE 1. Estimates of Forest Production, by Products and by Provinces, 1962

No.	Product Produit	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.	\$'000
Canada					
1	Logs and bolts — Billots et billets	M ft. b.m. — M p.m.p.	200 ¹	9,934,202	1,894,740
2	Pulpwood — Bois à pâte	cord — corde	85	14,624,151	1,243,052
3	Fuelwood — Bois de chauffage	"	80	2,816,193	225,296
4	Poles and piling — Poteaux et pilotis	number — nombre	15	1,725,613	25,887
5	Round mining timber — Étais de mines	cord — corde	85	67,479	5,716
6	Fence posts — Piquets de clôture	number — nombre	1.2	13,481,772	16,178
7	Hewn ties — Traverses équarries	"	5	850	5
8	Fence rails — Traverses de clôture	"	1	894,063	894
9	Wood for charcoal — Bois de carbonisation	cord — corde	80	39,500	3,160
10	Miscellaneous roundwood — Bois ronds divers	cu. ft. — pi. cu.	—	—	16,874
11	Other products — Autres produits	\$	—	—	6,353
12	Total	—	—	3,431,802	7,298
New Brunswick Nouveau-Brunswick					
1	Logs and bolts — Billots et billets	M ft. b.m. — M p.m.p.	200 ¹	296,687	59,337
2	Pulpwood — Bois à pâte	cord — corde	85	767,894	65,271
3	Fuelwood — Bois de chauffage	"	80	180,042	14,403
4	Poles and piling — Poteaux et pilotis	number — nombre	15	22,887	343
5	Round mining timber — Étais de mines	cord — corde	85	12,806	1,089
6	Fence posts — Piquets de clôture	number — nombre	1.2	99,972	120
7	Hewn ties — Traverses équarries	"	5	—	—
8	Fence rails — Traverses de clôture	"	1	54,338	54
9	Wood for charcoal — Bois de carbonisation	cord — corde	80	—	—
10	Miscellaneous roundwood — Bois ronds divers	cu. ft. — pi. cu.	—	—	10
11	Other products — Autres produits	\$	—	—	1
12	Total	—	—	140,627	740
Saskatchewan					
1	Logs and bolts — Billots et billets	M ft. b.m. — M p.m.p.	200 ¹	80,506	16,101
2	Pulpwood — Bois à pâte	cord — corde	85	36,242	3,081
3	Fuelwood — Bois de chauffage	"	80	264,000	21,120
4	Poles and piling — Poteaux et pilotis	number — nombre	15	55,681	835
5	Round mining timber — Étais de mines	cord — corde	85	—	—
6	Fence posts — Piquets de clôture	number — nombre	1.2	4,884,460	5,861
7	Hewn ties — Traverses équarries	"	5	—	—
8	Fence rails — Traverses de clôture	"	1	329,000	329
9	Miscellaneous roundwood — Bois ronds divers	cu. ft. — pi. cu.	—	—	517
10	Other products — Autres produits	\$	—	—	103
11	Total	—	—	47,844	14

¹ For coastal region of British Columbia the factor is 175 cu. ft.² This production from federal lands and farms.³ Includes fence posts, mine timber, poles, piling and miscellaneous roundwood.

TABLEAU 1. Estimations de la production forestière, par produits et par provinces, 1962

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	N°
	M cu. ft. M pl. cu.	\$'000		M cu. ft. M pl. cu.	\$'000		M cu. ft. M pl. cu.	\$'000	
Newfoundland									
Terre-Neuve									
32,716	6,543	1,371	7,131	1,426	228	194,184	38,837	7,767	1
610,000	51,850	16,317	19,724	1,676	355	347,985	29,579	6,747	2
200,000	16,000	2,200	30,000	2,400	300	155,886	12,471	1,576	3
4,721	71	28	—	—	—	16,388	246	149	4
1,000	85	15	—	—	—	7,043	599	127	5
50,000	60	12	10,000	12	5	104,802	126	28	6
—	—	—	—	—	—	—	—	—	7
40,000	40	12	—	—	—	43,825	44	15	8
—	—	—	—	—	—	—	—	—	9
—	—	—	—	—	—	—	5	5	10
—	—	38	—	—	8	—	—	1,600	11
—	74,649	19,993	—	5,514	896	—	81,907	18,014	12
Québec									
Ontario									
1,323,500	264,600	59,879	760,800	152,160	39,379	54,017	10,803	1,633	1
6,042,500	513,612	146,651	3,791,300	322,260	98,801	224,211	19,058	4,608	2
1,135,000	90,800	12,757	475,000	38,000	3,980	222,632	17,811	2,576	3
72,150	1,082	638	82,000	1,230	615	152,400	2,286	956	4
9,300	790	174	17,600	1,496	472	2,988	254	62	5
2,229,000	2,675	758	2,150,000	2,580	860	1,726,000	2,071	328	6
—	—	—	—	—	—	—	—	—	7
50,000	50	20	75,000	75	34	29,900	30	10	8
30,000	2,400	375	9,500	760	95	—	—	—	9
—	34	10	—	853	341	—	847	64	10
—	—	1,200	—	—	1,100	—	—	172	11
—	876,043	222,462	—	519,414	145,677	—	53,160	10,409	12
Alberta									
British Columbia									
Colombie-Britannique									
406,446	81,289	12,323	6,768,559	1,261,613	339,376	10,156	2,031	254	1
295,700	25,134	5,485	2,488,595	211,531	47,333	—	—	—	2
106,000	8,640	972	35,000	2,800	498	10,633	851	85	3
24,400 ¹	366	98	1,263,733	19,256	15,020	11,473	172	69	4
450 ²	36	8	4,037	325	53	12,255	1,042	208	5
1,387,000 ²	1,664	416	640,536	1,009	311	—	—	—	6
—	—	—	850	5	2	—	—	—	7
237,000	237	83	35,000	35	6	—	—	—	6
—	14,340 ³	5,736	—	258	73	—	10	20	9
—	—	89	—	—	2,336	—	—	1	10
—	131,706	25,210	—	1,496,832	405,008	—	4,106	637	11

¹ Pour la région côtière de la Colombie-Britannique le facteur est 175 pl. cu.² Cette production provient des terres fédérales et des fermes.³ Comprend les piquets de clôture, le bois de mine, les poteaux et pilotis et divers bois ronds.

TABLE 2. Estimates of Forest Production, by Provinces, 1953-1962

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						
Volume:						
1	1953	3,078,066	113,890	9,988	108,096	190,978
2	1954	3,122,313	99,880	9,052	101,422	175,948
3	1955	3,280,070	112,392	11,259	118,588	202,645
4	1956	3,463,304	104,987	10,314	111,202	258,562
5	1957	3,172,166	97,660	9,065	104,859	201,847
6	1958	2,854,670	83,959	10,565	83,283	172,215
7	1959	3,186,387	96,695	10,594	89,612	172,602
8	1960	3,431,465	126,702	10,834	98,095	187,297
9	1961	3,303,289	98,014	10,157	96,747	193,346
10	1962	3,431,802	74,649	5,514	81,907	140,627
Value - Valeur:						
11	1953	\$'000 704,539	28,402	1,548	21,757	45,214
12	1954	" 728,370	24,252	1,430	20,725	40,593
13	1955	" 829,573	28,050	1,958	24,746	45,930
14	1956	" 939,143	26,667	1,837	24,621	63,429
15	1957	" 823,054	23,732	1,531	22,507	46,469
16	1958	" 638,608	22,150	1,919	18,346	40,961
17	1959	" 715,716	22,771	1,430	18,441	33,060
18	1960	" 806,488	32,194	1,546	20,024	40,716
19	1961	" 846,035	25,961	1,837	19,777	44,097
20	1962	" 887,814	19,993	896	18,014	32,098

TABLE 3. Estimates of Forest Production, by Products, 1953-1962

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						
Volume:						
1	1953	1,513,972	119,442	1,031,898	342,476	23,424
2	1954	1,492,233	132,317	1,120,546	313,461	20,006
3	1955	1,563,135	153,040	1,214,436	289,872	20,181
4	1956	1,625,633	130,596	1,354,298	289,771	24,258
5	1957	1,553,715	108,379	1,163,867	285,051	25,095
6	1958	1,461,621	106,664	978,315	261,853	16,823
7	1959	1,650,176	165,856	1,075,233	249,314	14,622
8	1960	1,728,012	1	1,412,049	240,304	18,875
9	1961	1,684,991	1	1,315,314	239,508	24,820
10	1962	1,894,740	1	1,243,052	225,296	25,887
Value - Valeur:						
11	1953	\$'000 331,296	28,748	280,263	38,558	10,705
12	1954	" 345,068	33,359	290,441	36,076	9,834
13	1955	" 393,861	38,986	330,490	34,362	17,082
14	1956	" 443,888	33,582	385,889	37,098	23,220
15	1957	" 409,227	25,828	314,407	36,656	20,931
16	1958	" 311,746	21,490	253,664	29,105	8,146
17	1959	" 344,424	32,115	288,129	26,520	7,495
18	1960	" 385,924	1	356,915	36,896	11,967
19	1961	" 404,016	1	369,663	36,249	17,145
20	1962	" 476,513	1	343,443	29,207	18,153

* See text, page 3.

TABLEAU 2. Estimations de la production forestière, par provinces, 1953 - 1962

Québec	Ontario	Manitoba	Saskatchewan	Alberta	British Columbia — Colombie-Britannique	Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires-du-Nord-Ouest	N°
milliers de pieds cubes							
941,450	504,179	60,392	71,680	107,616	965,368	4,428	1
1,004,188	497,281	62,035	65,326	107,237	996,064	3,900	2
984,111	542,031	56,646	55,225	113,511	1,080,758	2,904	3
1,074,032	547,354	67,215	58,184	114,689	1,109,919	6,846	4
905,446	565,010	60,337	55,088	125,938	1,042,561	4,355	5
816,797	483,544	50,377	41,561	107,612	998,827	5,930	6
877,158	531,528	51,766	44,621	135,003	1,173,965	2,843	7
879,914	541,329	45,255	49,860	148,485	1,337,997	5,697	8
914,096	494,048	37,602	44,036	118,390	1,295,038	1,815	9
876,043	519,414	53,160	47,844	131,706	1,496,832	4,106	10
227,830	122,224	9,097	7,591	12,721	227,452	693	11
239,720	122,759	9,941	8,011	14,871	245,400	668	12
249,501	144,477	9,486	7,497	16,801	300,614	514	13
288,668	153,273	13,193	9,280	18,234	338,672	1,269	14
231,929	155,356	10,634	7,967	20,305	301,798	827	15
192,951	110,138	7,496	5,599	16,061	221,885	1,104	16
215,287	131,940	7,947	6,362	20,274	257,650	552	17
212,620	154,474	7,382	7,419	24,049	304,978	1,087	18
239,529	148,434	6,264	8,580	22,362	331,174	220	19
222,462	145,677	10,409	7,410	25,210	405,008	637	20

TABLEAU 3. Estimations de la production forestière, par produits, 1953 - 1962

Round mining timber — Étais 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							
24,312	11,655	2,664	1,922	2,743	3,558	—	1
23,460	11,019	1,627	1,963	2,990	2,691	—	2
18,943	10,709	1,855	1,714	2,770	3,415	—	3
19,743	10,808	1,938	1,826	3,343	1,090	—	4
16,470	11,238	1,924	2,206	3,324	897	—	5
11,104	11,231	1,057	1,850	2,904	1,248	—	6
8,670	13,072	731	1,411	2,920	4,382	—	7
8,684	14,853	563	1,038	3,149	3,938	—	8
6,578	12,545	136	770	3,100	15,527	—	9
5,716	16,178	5	894	3,160	16,874	—	10
4,665	1,822	881	246	362	412	6,581	11
3,998	1,590	468	244	442	302	6,548	12
3,433	2,072	627	248	371	408	7,632	13
3,616	2,286	626	292	488	130	8,027	14
3,033	2,845	665	327	502	103	8,732	15
2,568	2,370	317	276	460	803	7,665	16
2,137	2,956	235	268	448	1,515	9,474	17
1,881	3,385	160	254	430	1,631	7,047	18
1,463	3,368	36	255	494	6,497	6,849	19
1,584	4,479	2	312	470	6,353	7,296	20

¹ Voir texte, page 3.

TABLE 4. Estimates of Forest Production on Farms, by Products and by Provinces, 1962
TABLEAU 4. Estimations de la production forestière sur les fermes, par produit et par provinces, 1962

Product and province — Produit et province	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.	\$'000
Logs and bolts — Billes et billots M ft. b.m. — M p.m.p.	200	310,758	62,152	13,054
Pulpwood — Bois à pâte cord — corde	85	787,948	66,976	16,162
Fuelwood — Bois de chauffage "	80	1,649,275	131,942	16,066
Miscellaneous roundwood — Bois ronds divers	—	—	17,102	4,496
Other products — Autres produits	—	—	—	1,093
Total, Canada	—	—	278,172	50,871
Newfoundland — Terre-Neuve	—	—	410	82
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard	—	—	2,944	412
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	—	—	22,193	3,794
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	—	—	15,674	2,858
Québec	—	—	116,979	23,305
Ontario	—	—	57,861	9,668
Manitoba	—	—	11,640	1,750
Saskatchewan	—	—	20,331	3,086
Alberta	—	—	11,574	1,814
British Columbia — Colombie-Britannique	—	—	18,566	4,082

TABLE 5. Estimates of Volume and Value of Forest Production, Cost of Supplies, Net Value, Employment and Payrolls, 1962
TABLEAU 5. 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, 1962

	Canada	British Columbia Colombie-Britannique	Other provinces Autres provinces
Volume of forest production — Volume de la production forestière (M cu. ft. — M pi. cu.)	3,431,802	1,496,832	1,934,970
Value of forest production — Valeur de la production forestière \$'000	887,814	405,008	482,806
Cost of supplies used — Coût des fournitures employées	140,900	53,456	87,444
Net value of forest production — Valeur nette de la production forestière	746,914	351,552	395,362
Employment (man-years) — Emploi (années-hommes)	85,280 ¹	19,128	66,152
Salaries and wages — Salaires et gages	\$'000	398,575	109,950
			288,625

¹ Man year — British Columbia 260 days, other provinces 300 days.

¹ Année-homme — Colombie-Britannique, 260 jours, autres provinces, 300 jours.

TABLE 6. Exports of Primary Forest Products, 1962 and 1963
TABLEAU 6. Exportations de produits primaires de la forêt, 1962 et 1963

Product — Produit	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.	\$'000
1962				
Logs and bolts — Billes et billots	M ft. b.m. — M p.m.p.	200	59,275	11,855
Pulpwood — Bois à pâte	cord — corde	85	1,224,935	104,119
Fuelwood — Bois de chauffage	"	80	2,957	237
Poles and piling — Poteaux et pilotis	number — nombre	15	585,786	8,787
Round mining timber — Étais de mines	cord — corde	85	17,987	1,529
Fence posts — Piquets de clôture	number — nombre	1.2	2,481,453	2,978
Other products — Autres produits		—	—	6,911
Total		—	—	47,626
1963				
Logs and bolts — Billes et billots	M ft. b.m. — M p.m.p.	200	93,392	18,678
Pulpwood — Bois à pâte	cord — corde	85	1,113,705	94,865
Fuelwood — Bois de chauffage	"	—	—	—
Poles and piling — Poteaux et pilotis	number — nombre	15	366,760	5,501
Round mining timber — Étais de mines		—	—	—
Fence posts — Piquets de clôture	number — nombre	1.2	2,926,998	3,512
Other products — Autres produits		—	—	6,307
Total		—	—	45,340

TABLE 7. Imports of Primary Forest Products, 1962 and 1963
TABLEAU 7. Importations de produits primaires de la forêt, 1962 et 1963

Product — Produit	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.	\$'000
1962				
Logs and bolts — Billes et billots	M ft. b.m. — M p.m.p.	200	229,420	45,884
Pulpwood — Bois à pâte	cord — corde	85	149,884	12,740
Fuelwood — Bois de chauffage	"	—	—	—
Poles and piling — Poteaux et pilotis	number — nombre	15	41,189	618
Fence posts — Piquets de clôture		—	—	—
Other products — Autres produits		—	—	67
Total		—	—	17,050
1963				
Logs and bolts — Billes et billots	M ft. b.m. — M p.m.p.	200	240,827	48,165
Pulpwood — Bois à pâte	cord — corde	85	129,719	11,026
Fuelwood — Bois de chauffage	"	—	—	—
Poles and piling — Poteaux et pilotis	number — nombre	15	36,953	554
Fence posts — Piquets de clôture		—	—	—
Other products — Autres produits		—	—	1,132
Total		—	—	22,797



1010780433

TABLE 8. Depletion of Canadian Forest Resources, 1944-1962
TABLEAU 8. Épuisement des ressources forestières canadiennes, 1944-1962

Year Année	Utilization Utilisation			Fire losses Pertes par le feu	Depiction Épuisement			
	Industrial wood ¹	Fuelwood (including wood for charcoal)	Total		Total ²	Used Utilisé	Fire losses Pertes par le feu	
		Bois d'œuvre et d'industrie ¹			%	%		
thousands of cubic feet of merchantable timber milliers de pieds cubes de bois marchand								
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	80,928	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	159,875	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	
1959	2,934,153	252,234	3,186,387	94,444	3,280,831	97.1	2.9	
1960	3,188,012	243,453	3,431,465	369,606	3,801,071	90.3	9.7	
1961	3,060,681	242,608	3,303,289	2,649,996	5,953,285	55.5	44.5	
1962	3,203,346	228,456	3,431,802	125,532	3,557,334	96.5	3.5	

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

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

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

² 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.