

3.—Principaux produits des chantiers de bois au Canada, équivalent en bois debout et valeur totale, 1931 et 1932.—fin.

Produit.	Quantité connue ou estimée.	Facteur de conversion.	Volume équivalent en bois debout.	Valeur totale.
			pieds cubés.	\$
1932.				
Billots et perches sciés..... M. p. m. p.	2, 165, 781	219	474, 306, 039	18, 029, 759
Bois à pulpe..... cordes	4, 222, 224	117	494, 000, 208	36, 750, 910
Bois de chauffage..... "	8, 459, 322	95	803, 635, 590	30, 627, 632
Traverses de chemin de fer..... nombre	2, 522, 647	12	30, 271, 764	1, 353, 664
Bois équarri..... M. p. m. p.	1, 592	219	348, 648	99, 403
Poteaux de télégraphe et téléphone..... nombre	309, 619	13	4, 025, 047	1, 411, 209
Etais de mine..... pds cubés	4, 471, 764	1.3	5, 813, 293	809, 700
Piquets de clôture..... nombre	14, 049, 713	2	28, 099, 426	990, 568
Bois pour la distillation..... cordes	38, 189	123	4, 697, 247	251, 281
Perches de clôture..... nombre	4, 688, 606	3	14, 065, 818	253, 077
Produits divers..... cordes	196, 284	117	22, 965, 228	1, 529, 049
Totaux, 1932.....	-	-	1,882,228,308	92,106,252

4.—Volume du bois coupé au Canada et valeur des produits des opérations forestières, par provinces, 1931 et 1932.

Province.	Volume équivalent en bois debout.		Valeur totale.	
	1931.	1932.	1931.	1932.
	pieds cubés.	pieds cubés.	\$	\$
Ile du Prince-Edouard.....	10, 650, 577	12, 036, 582	507, 593	504, 017
Nouvelle-Ecosse.....	121, 560, 040	101, 098, 687	7, 414, 836	5, 800, 093
Nouveau-Brunswick.....	154, 368, 599	99, 805, 603	9, 982, 658	6, 065, 709
Québec.....	646, 317, 624	706, 101, 550	45, 344, 956	34, 250, 349
Ontario.....	604, 631, 925	401, 862, 673	39, 675, 042	22, 969, 973
Manitoba.....	84, 935, 609	52, 261, 887	4, 170, 223	1, 637, 442
Saskatchewan.....	101, 603, 910	71, 917, 795	4, 598, 193	1, 813, 742
Alberta.....	102, 251, 513	90, 221, 411	4, 916, 683	2, 604, 952
Colombie Britannique.....	479, 823, 909	346, 922, 120	24, 513, 746	16, 459, 975
Canada.....	2,306,143,706	1,882,228,308	141,123,930	92,106,252

Sous-section 2.—Industrie de la pulpe et du papier.

La fabrication de la pulpe et du papier est une industrie relativement récente au Canada. Il y a environ cent ans que le papier fut pour la première fois fabriqué au Canada, mais jusqu'en 1860 la pulpe de bois y était inconnue. Les chiffons, la paille, le spart, les déchets de coton et d'autres substances étaient alors les matières premières utilisées. La première fabrique de papier fut établie à St. Andrews, dans le Québec (alors Bas-Canada), en 1803, par un groupe d'Américains auxquels les seigneurs avaient accordé des concessions. La première papeterie du Haut-Canada, qui est encore en opération, fut construite en 1813, à Crook's Hollow (maintenant Greensville), près de Hamilton, et les Provinces Maritimes entrèrent dans cette industrie en 1819 avec la construction d'un moulin à Bedford Basin, près d'Halifax.

En 1866, Alexander Buntin installa à Valleyfield, Qué., ce que l'on prétend avoir été la première meule à bois en Amérique et commença la fabrication de pulpe de bois mécanique. La même année, Angus Logan and Co. construisirent le premier moulin à pulpe chimique au Canada à Windsor Mills, Québec. L'emploi de la pulpe de bois dans la fabrication du papier prit une plus grande expansion au cours des dix années suivantes et en 1887 Charles Riordon bâtit le premier moulin à sulfite au Canada, à Merritton, dans la péninsule Niagara, et au commencement du siècle la production de cette industrie dépassait \$8,000,000. En 1907, la Brompton Pulp and Paper Co. bâtit à East Angus, Québec, les premiers moulins en Amérique fabriquant la pulpe chimique au sulfate, ou procédé kraft.