

doit une grande partie de sa prospérité et des agréments de ses villes à ses ressources hydrauliques. Il est tout à fait encourageant de constater que l'on n'a utilisé jusqu'ici qu'une proportion comparativement minuscule des ressources hydrauliques du Canada, laissant pour assurer les progrès de l'avenir des réserves disponibles. Il suffit, pour la conservation de ces réserves, d'employer des procédés d'investigation méthodique, et d'administrer et utiliser sagement ces ressources pour les besoins domestiques et industriels, particulièrement pour les transports en commun et les industries électro-chimiques. Cette politique a déjà été inaugurée; en y persévérant on fera un grand pas vers l'amélioration des conditions fâcheuses qui sont la conséquence de la disette actuelle de charbon,

90.—Forces hydrauliques du Canada, par provinces, 1919.

Provinces.	Superficie en milles carrés.	Population.	Chevaux-vapeur, potentiels.
Colombie Britannique.....	355,000	615,680	3,000,000
Alberta.....	255,300	521,852	466,000
Saskatchewan.....	251,700	673,945	567,000
Manitoba.....	251,800	572,200	3,218,000
Ontario.....	407,300	2,741,691	5,800,000
Québec.....	706,800	2,239,276	6,000,000
Nouveau-Brunswick.....	28,000	364,375	300,000
Nouvelle-Ecosse.....	21,400	511,829	100,000
Ile du Prince-Edouard.....	2,200	93,728	3,000
Yukon.....	207,100	8,512	100,000
Territoires du Nord-Ouest.....	1,242,200	18,481	Non évalués.
Total.....	3,729,700	8,361,569	19,554,000

Provinces.	Chevaux-vapeur captés et utilisés.				Chev.-vap. par 1000 hab.
	Usines électriques centrales.	Pulperies et papeteries.	Autres industries.	Total.	
Colombie Britannique.....	221,625	46,450	44,348	312,423	506
Alberta.....	32,580	—	300	32,880	63
Saskatchewan.....	—	—	—	—	—
Manitoba.....	64,100	—	12,072	76,172	133
Ontario.....	791,163	133,932	59,945	985,060	359
Québec.....	597,601	155,512	89,648	842,761	376
Nouveau-Brunswick.....	6,878	2,800	5,191	14,869	41
Nouvelle-Ecosse.....	3,354	13,500	9,170	26,024	51
Ile du Prince-Edouard.....	170	—	1,559	1,729	19
Yukon.....	10,000	—	3,392	13,392	1,574
Territoires du Nord-Ouest.....	—	—	—	—	—
Total.....	1,727,471	352,214	225,625	2,305,310	276

¹Ne comprend que les usines vendant l'électricité qu'elles produisent.

²Ne comprend que la force motrice produite par les pulperies et papeteries. Ces usines achètent en outre, aux usines centrales, 100,000 chevaux-vapeur ou plus, annuellement.