

celles qui sont destinées aux usagers commerciaux, domestiques, agricoles et industriels, ainsi que les pertes de ligne. De 1955 à 1965, cette demande de kilowatts s'est accrue de 6.9 p. 100, et de 7.2 p. 100 au cours de la période 1961-1965, on prévoit que la charge de pointe requise augmentera, en moyenne, de 7.6 p. 100 par année durant la période 1966-1970. Par suite de l'accroissement rapide de la capacité génératrice, de l'augmentation plus lente mais soutenue des charges de pointe et du léger fléchissement des expéditions d'énergie primaire aux États-Unis, la réserve nominale de capacité génératrice nette a augmenté chaque année de 1955 à 1965, sauf en 1961, 1963 et 1964. On prévoit donc qu'elle augmentera de 1966 à 1970 sauf en 1966. En tant que pourcentage de la charge de pointe d'énergie primaire, la réserve, qui a atteint un maximum de 28.2 p. 100 en 1960, est censée tomber à 15.8 p. 100 en 1970.

3.—Capacité génératrice nette, par province, 1965

Province ou territoire	Catégorie d'installations génératrices				Total
	Hydro-électrique	Thermo-électrique			
		Vapeur	Combustion interne	Turbine à gaz	
(milliers de kilowatts)					
Terre-Neuve.....	446	45	11	—	502
Île-du-Prince-Édouard.....	—	51	7	—	58
Nouvelle-Écosse.....	141	482	3	—	626
Nouveau-Brunswick.....	260	310	7	—	577
Québec.....	10,208	361	13	36	10,618
Ontario.....	5,548	2,885	7	74	8,514
Manitoba.....	1,056	291	9	—	1,356
Saskatchewan.....	309	535	35	41	920
Alberta.....	490	750	24	131	1,395
Colombie-Britannique.....	2,692	643	115	177	3,627
Yukon et Territoires du Nord-Ouest.....	64	1	15	1	81
Canada.....	21,314	6,354	246	460	28,274

Section 4.—Statistique de l'énergie électrique

La statistique de la présente section se fonde sur les rapports de tous les services d'électricité et de toutes les entreprises industrielles qui produisent de l'énergie électrique pour la vente ou non; par conséquent, elle donne la production totale et la distribution de l'énergie électrique au Canada. Les services d'utilité publique sont les sociétés, les commissions, les municipalités ou les particuliers dont la principale fonction consiste à vendre la plus grande partie de l'électricité qu'ils ont produite ou achetée. Les entreprises industrielles sont des sociétés ou des particuliers qui produisent de l'électricité principalement consommée dans leur propre usine.

La présente série de données statistiques sur l'énergie électrique remonte à 1956. Les rapports antérieurs intitulés «Centrales électriques» traitaient uniquement de l'industrie des services d'électricité et, par conséquent, ne renfermaient pas de données relatives à l'électricité produite par les entreprises industrielles pour leur propre usage, bien que l'énergie électrique vendue par ces entreprises fût incluse.