

18.—Énergie produite et achetée par l'Hydro-Ontario, tous réseaux, décembre 1956 et 1957

Année et réseau	Stations génératrices de la Commission				Énergie achetée	
	Hydro-électriques ¹		Thermo-électriques ¹		kW	h.p.
	kW	h.p.	kW	h.p.		
Décembre 1956						
Southern-Ontario	2,625,400	3,519,302	616,000	825,737	640,000	857,909
Northern-Ontario-Properties						
Division du Nord-Est	297,400	398,660	1,300	1,743	1,200	1,609
Division du Nord-Ouest	368,100	493,432	2,700	3,619
Total	3,290,900	4,411,394	617,300	827,480	643,900	863,137
Décembre 1957						
Southern-Ontario	2,967,400	3,977,748	616,000	825,737	591,000	792,225
Northern-Ontario-Properties						
Division du Nord-Est	297,400	398,660	1,800	2,413	1,200	1,609
Division du Nord-Ouest	366,000	490,617	—	—	3,300	4,424
Total	3,630,800	4,867,025	617,800	828,150	595,500	798,258

¹ Puissance maximum assurée (variable périodiquement selon les conditions de l'équipement et de l'approvisionnement d'eau) que la source est censée fournir quand la demande atteint sa pointe. Pour les stations que l'Hydro possède et exploite, on suppose que tous les groupes sont en activité et que l'approvisionnement d'eau est normal. Des dispositions contractuelles régissent la puissance des sources qui vendent de l'énergie à l'Hydro.

19.—Répartition de l'énergie entre les réseaux de l'Hydro-Ontario, années terminées le 31 décembre 1953-1957

Nota.—Charge maximum produite et achetée (énergie primaire et secondaire) exprimée en énergie produite.

Réseau	1953	1954	1955	1956	1957
	kW	kW	kW	kW	kW
Southern Ontario	2,909,190	3,162,142	3,740,760	4,160,925	4,104,579
Northern-Ontario-Properties—					
Division du Nord-Est	309,100	332,706	366,458	391,442	459,117
Division du Nord-Ouest	262,356	283,896	329,122	356,737	406,880
Total	3,480,646	3,778,744	4,436,340	4,909,104	4,970,576

20.—Expansion de l'Hydro-Ontario, années terminées le 31 octobre 1948-1949 et le 31 décembre 1950-1957

Année	Localités desservies	Usagers ultimes directs ou indirects	Énergie distribuée ¹	Actif de l'Hydro et des commissions municipales
	nombre	nombre	kW	\$
1948	970	1,004,127	1,887,317	708,708,622
1949	1,017	1,078,221	2,150,231	898,466,484
1950	1,132	1,187,117	2,714,565	1,080,200,039
1951	1,175	1,249,366	2,945,990	1,261,739,406
1952	1,244	1,317,249	3,330,286	1,442,511,467
1953	1,279	1,389,750	3,480,646	1,687,947,082
1954	1,301	1,467,034	3,778,744	1,883,311,970
1955	1,325	1,540,011	4,436,340	2,040,174,745
1956	1,340	1,612,049	4,909,104	2,293,492,487
1957	1,376	1,674,062	4,970,576	2,563,058,384

¹ Charges maximums coïncidentes de 20 minutes (énergie primaire et secondaire) de chacun des réseaux exploités par l'Hydro, exprimées en production nette des sources d'approvisionnement de chaque réseau, le dernier mois de l'année financière.