

Yorkton. La puissance totale disponible des usines de la société à la fin de 1956 était fixée à 202,950 kW, dont 170,000 pour les usines à vapeur et 32,610 pour les usines diesel.

A la fin de 1956, la société possédait et exploitait 41,444 milles de lignes de transmission et de lignes rurales, dont 9,150 milles ajoutés au cours de l'année. Ces lignes comprenaient 117 milles de lignes de 138,000 volts, 180 milles de 72,000 volts et 387 milles de 25,000 volts ainsi que 8,466 milles de 14,400 volts pour l'électrification rurale. De grosses sous-stations d'une capacité totale de 44,200 kVa ont été construites en 1956.

### 23.—Progrès de la Saskatchewan Power Corporation, 1947-1956

NOTA.—Les chiffres des années 1929-1933 paraissent à la page 523 de l'Annuaire de 1947 et ceux des années 1934-1946, à la page 611 de l'édition de 1950.

Année	Municipalités desservies en gros et en détail	Usagers individuels des municipalités desservies	Énergie distribuée	Revenu
			kWh	\$
1947.....	320	63,805	160,420,859	4,442,507
1948.....	366	71,009	186,834,305	5,058,142
1949.....	420	78,389	202,135,947	5,629,372
1950.....	454	81,361	235,926,656	6,363,597
1951.....	535	93,923	278,826,919	7,159,876
1952.....	582	107,942	332,674,176	8,553,619
1953.....	631	122,676	398,211,673	10,363,752
1954.....	664	134,587	472,763,014	11,936,234
1955.....	742	149,134	556,776,981	13,350,177
1956.....	799	162,594	659,720,877	15,566,910

**Alberta.**—La communalisation des réseaux de production et de distribution d'énergie en Alberta se limite à certaines municipalités urbaines. La Commission des services d'utilité publique, de qui relèvent la distribution et la vente de l'électricité, est l'organisme qui réglemente les réseaux privés. Elle a le pouvoir d'enquêter à la suite d'une plainte formulée soit par une municipalité soit par une société d'utilité publique et de déterminer, après enquête, les tarifs justes et raisonnables.

Il existe en Alberta trois services d'utilité publique: *Calgary Power Limited*, *Canadian Utilities Limited* et *Northland Utilities Limited*. Voici un bref exposé de ces services:

*Calgary Power Limited.*—La société possède onze usines hydro-électriques sur la rivière Bow et ses tributaires à l'ouest de Calgary, soit: chutes Horseshoe, chutes Kananaskis, rivière Ghost, Cascade, Barrier, Spray, Rundle, Three-Sisters, Bearspaw, Pocaterra et Interlakes. Elle exploite également une usine thermique de 88,000 h.p. à Wabamun, à l'ouest d'Edmonton. Au 31 décembre 1956, la puissance totale des usines de la société était de 374,450 h.p. Toutes les usines, sauf celle de Bearspaw, fonctionnent par télécommande de la centrale des chutes Kananaskis.

La société possède 5 réservoirs sur la rivière Bow et ses tributaires:

Lac Minnewanka.....	180,000 pieds-acres
Interlakes (haut Kananaskis).....	100,000 pieds-acres
Pocaterra (bas Kananaskis).....	50,000 pieds-acres
Lacs Spray.....	200,000 pieds-acres
Ghost.....	74,000 pieds-acres

En vertu d'une entente, la cité de Medicine-Hat fournit à la société 35,000 h.p. par ses usines thermiques. L'énergie de ces usines alimente un réseau de transmission qui satisfait à tous les besoins des cités de Calgary, Red-Deer et Wetaskiwin, d'environ 408 villes, villages et hameaux, ainsi qu'une importante charge industrielle dans le centre et le sud de l'Alberta. Ce réseau de transmission est aussi relié aux services municipaux d'Ed-