

de 12 pouces de diamètre et 40 milles de long a été aménagé de Bonnie-Glen-Wizard-Lake à Edmonton afin d'assurer l'acheminement de 15 millions de pieds cubes de gaz naturel par jour. La compagnie a aussi relié le champ Acheson à son réseau d'Edmonton grâce à l'aménagement d'un pipeline de 6 pouces de diamètre et 6 milles de long, d'une capacité de 3 millions de pieds cubes par jour. L'agrandissement et l'amélioration du réseau de la *Canadian Western Natural Gas Company Limited*, desservant Calgary et le sud de l'Alberta, ont aussi été entrepris en 1954 et 1955. Ces deux réseaux de pipelines peuvent ensemble répondre à une demande de l'ordre de 500 millions de pieds cubes par jour.

La *Saskatchewan Power Corporation* a terminé la pose d'un pipeline de gaz d'une longueur de 101 milles entre le champ de gaz de Brock et Saskatoon en 1953 et, en 1954, a relié les champs de gaz de Brock et Coleville par un pipeline de 30 milles de longueur. En 1955, cette compagnie a posé une canalisation directe de 116 milles du champ de Coleville à Saskatoon et une autre de 110 milles de Saskatoon à Prince-Albert. Ce programme d'aménagement, réalisé de 1953 à 1955, a permis la livraison de gaz naturel à Saskatoon et Prince-Albert, ainsi qu'à un certain nombre d'agglomérations du nord central de la Saskatchewan.

Section 2.—Statistique des pipelines de pétrole*

Au 31 décembre 1954, 23 pipelines de pétrole étaient exploités au Canada. Les travaux d'aménagement de 1954 en ont porté à 4,656 milles le réseau global, comparativement à 3,794 milles à la fin de 1953.

Les livraisons des pipelines, figurant au tableau 1, sont effectuées aux transporteurs autres que les pipelines, aux pipelines étrangers et aux stations terminales, y compris les raffineries et les centres de distribution. Aucune statistique comparative n'est disponible pour les années précédant 1950, mais les livraisons étaient relativement minimes puisque le réseau de l'*Interprovincial Pipe Line Company* n'a commencé à fonctionner qu'à la fin de 1950. Les livraisons nettes du réseau collecteur, en Alberta, ont baissé sensiblement après l'ouverture du réseau *Interprovincial*, le nouveau pipeline principal débitant presque tout le pétrole antérieurement acheminé vers l'est par wagons-citernes. Dès janvier 1953, l'*Imperial Pipe Line Company* a dressé le rapport de ses opérations en Alberta, en tant que réseau collecteur seulement et, par conséquent, les livraisons du réseau collecteur et du pipeline principal d'Alberta, en 1953, ne sont pas exactement comparables à celles des années précédentes.

* La statistique des pipelines de pétrole figure plus en détail dans le rapport mensuel du Bureau fédéral de la statistique, intitulé *Pipe Lines (Oil) Statistics*.

1.—Pétrole acheminé par pipelines, par province destinataire ou d'où le pétrole a été livré à d'autres transporteurs, 1950-1954

Province	1950	1951	1952	1953	1954
	barils	barils	barils	barils	barils
Colombie-Britannique ¹ —pipeline principal.....	—	—	—	1,540,011	14,566,334
Alberta ² —pipeline collecteur.....	10,481,022	2,802,125	2,004,346	10,885,727 ²	9,405,902
Alberta ² —pipeline principal.....	10,040,785	11,105,921	14,049,411	6,099,022 ²	7,046,706
Saskatchewan—pipeline collecteur.....	—	—	—	—	455,279
Saskatchewan—pipeline principal.....	2,089,487	9,782,698	11,164,892	14,189,654	13,736,412
Manitoba ⁴ —pipeline principal.....	1,100,602	19,088,726	27,630,314	36,682,639	41,519,892
Ontario ⁴ —pipeline principal.....	—	—	3,093,944	24,868,257	32,441,988
Québec—pipeline principal.....	26,991,972	45,645,037	49,852,761	53,038,461	53,323,422
Total, livraisons nettes.....	50,703,848	88,424,507	107,795,668	147,303,771	172,495,935
pipeline collecteur.....	10,481,002	2,802,125	2,004,346	10,885,727	9,861,181
pipeline principal.....	40,222,846	85,622,382	105,791,322	136,418,044	162,634,754

¹ Y compris les exportations aux États-Unis de Sumas (C.-B.), 953,403 barils en 1954, la première année d'exportation. ² Y compris l'essence naturelle. ³ Voir texte ci-haut. ⁴ Y compris les livraisons aux pipelines des États-Unis à Gretna (Man.), qui s'élevaient à 949,470 barils en 1950, 14,525,755 barils en 1951, 21,520,764 barils en 1952, 30,524,131 barils en 1953 et 34,776,583 en 1954. ⁵ Produits de raffineries.