

■ *Le pipeline de la Trans-Canada et les pipelines qui y sont raccordés.*—Le gazoduc de la *Trans-Canada* est le plus long du monde puisqu'il mesure 2,290 milles de la frontière de l'Alberta et de la Saskatchewan jusqu'à Montréal dans le Québec. Le pipeline mesure 34 pouces de diamètre du point où il reçoit son gaz jusqu'à Winnipeg et, 30 pouces, de Winnipeg jusqu'à Toronto. De Toronto à Montréal, le pipeline mesure 20 pouces. Il dessert des entreprises de distribution situées en Saskatchewan, au Manitoba, en Ontario et au Québec.

L'Alberta Gas Trunk Line Company.—Le plus vaste programme de construction de pipeline entrepris en 1959 a été la construction d'additions au réseau de l'*Alberta Gas Trunk* qui livre à la *Trans-Canada*, à Burstal (Sask.), près de la frontière de l'Alberta, tout le gaz que celle-ci transporte. Ces travaux de construction ont été les plus importants, quant à la longueur des conduites, réalisés par la société. Un pipeline de 30 pouces de diamètre et de 122 milles de longueur totale a été construit du champ Princess à Torrington. De Torrington, une conduite latérale de 16 pouces a été construite jusqu'au champ Nevis, soit une distance de 46 milles, et une autre de 33 milles de longueur et de 12½ pouces de diamètre a été construite jusqu'au champ Carstairs. D'autres conduites latérales partant du pipeline principal de 30 pouces comprenaient neuf milles de conduite de 6½ pouces jusqu'au champ Wayne, six milles de conduite de 6½ pouces jusqu'au champ Hussar et sept milles de conduite de 6½ pouces jusqu'au champ Makepeace. Sur le tronçon principal Provost, près de la frontière de la Saskatchewan, l'*Alberta Gas Trunk* a construit six milles de conduite de 8 pouces pour raccorder le champ South Provost au pipeline principal de 18 pouces.

La Saskatchewan Power Corporation.—Cette société a construit 550 milles de gazoduc en 1959 dont 305 milles de pipeline principal. Une conduite de 10 pouces et d'une longueur totale de 80 milles a été construite du champ de Success jusqu'à Rosetown. Il raccorde la partie nord du réseau de la société à la partie sud et aux grandes réserves de gaz que la société possède dans les champs de Hatton et de Medecine Hat. Le tronçon nord a aussi été prolongé jusqu'à la ville de Tisdale. La plus longue conduite construite dans la province en 1959 a été le tronçon de 12 pouces de diamètre et de 113 milles de longueur allant de Regina à Yorkton. Le réseau a été raccordé à une nouvelle source d'approvisionnement grâce à la construction d'une conduite entre l'usine de stockage de gaz de Nottingham et le pipeline principal allant de l'usine de stockage de Steelman jusqu'à Regina. Outre les villes de Yorkton et de Tisdale, 17 autres localités de la Saskatchewan ont été dotées de services de gaz naturel.

Autres gazoducs.—Au Manitoba presque tous les gazoducs ont été construits pour la *Greater Winnipeg Gas Company*. La construction de près de 350 milles de conduites principales et de prolongements a été terminée.

En Ontario les pipelines de transport étaient terminés avant 1959. En 1959, les trois grandes sociétés de distribution de la province ont terminé la construction de 900 milles de gazoducs, tous destinés à des fins de distribution, dont un certain nombre de diamètre plus grand étaient destinés à alimenter des villes de la vallée de l'Outaouais jusqu'à Renfrew. L'*Union Gas Company* qui dessert la partie sud de la province a ajouté 250 milles de conduites à son réseau. Là *Consumers Gas Company* qui dessert presque tout le reste de la partie sud a terminé la construction de 350 milles de pipeline. La *Northern Ontario Natural Gas Company* qui partage la partie nord de la province avec la *Twin City Gas Company* a construit 300 milles de pipeline.

Dans la province de Québec, environ 200 milles de conduites de distribution ont été construites en 1959. Elles se répartissent à peu près également entre la ville de Hull et la région de Montréal.

A la fin de 1959, tous les principaux centres situés entre Vancouver et Montréal avaient le gaz naturel.