

pipeline Gretna/Winnipeg; 11 aux États-Unis, soit directement, soit au moyen de canalisations d'interconnexion; trois à Sarnia; deux à Oakville; une à Clarkson; et une à Port Credit.

*Trans Mountain Pipeline.*—Le réseau de la *Trans Mountain Oil Pipe Line Company* s'étend d'Edmonton à Vancouver, en passant par Jasper, sur une distance de 780 milles, y compris un tronçon de 57 milles aux États-Unis qui appartient à une filiale de la *Trans Mountain*. La capacité du réseau est de 250,000 barils par jour. La *Trans Mountain* alimente huit raffineries: une à Kamloops; quatre à Vancouver; et trois dans la région du Puget Sound, dans l'état de Washington.

En vertu d'un contrat récent avec la *British-American Oil Company Limited*, on a aménagé certaines installations au terminus de Vancouver destinées à l'entreposage et au transfert des condensats de propane entre les wagons-citernes et les navires-citernes réfrigérés. Les premiers chargements, aux termes du contrat de dix ans, se sont effectués en octobre 1966.

*Le pipeline Montréal-Portland.*—Les raffineries de Montréal sont alimentées par un pipeline de 236 milles exploité conjointement par la *Montreal Pipe Line Company* et sa filiale américaine, la *Portland Pipe Line Corporation*. L'oléoduc lui-même s'alimente à Portland (Maine) de pétrole brut apporté du Venezuela, du Moyen-Orient et de l'Afrique par pétrolier. En 1965, la société a terminé les travaux d'aménagement d'une nouvelle canalisation de 24 pouces le long des canalisations de 18 et de 24 pouces déjà en place pour le transport du pétrole brut. Ces installations constituent un réseau très souple qui peut livrer, compte tenu de la puissance installée, 356,000 barils par jour aux six raffineries de Montréal.

*Pipelines destinés au transport des dérivés du pétrole.*—Règle générale, un oléoduc à dérivés du pétrole achemine les produits d'une raffinerie aux terminus de camions dans les grands centres de consommation. Toutefois, à mesure que le traitement du gaz naturel s'est accru, il en est résulté de fortes quantités de produits comme le propane, le butane et les pentanes-plus; un nouveau genre de canalisation a donc vu le jour dans le but de les acheminer aux marchés ou aux raffineries.

Dans l'Est canadien, on compte trois de ces conduites qui alimentent les marchés de l'Ontario des dérivés du pétrole. La *Sun-Canadian Pipe Line Company* et la *Sarnia Products Pipe Line* exploitent chacune une canalisation qui s'étend des raffineries de Sarnia jusqu'aux dépôts de London, Hamilton et Toronto. La *Trans Northern Pipe Line Company* qui exploitait autrefois un pipeline acheminant les produits fins de Montréal aux marchés ontariens jusqu'à Hamilton, achemine maintenant les produits du pétrole dans les deux sens. Actuellement, les produits de Montréal n'alimentent que la région située à l'est de Brockville, y compris la vallée de l'Outaouais; les raffineries situées à l'ouest de Toronto expédient leurs produits en direction est, jusqu'à Kingston.

Dans l'ouest du Canada, l'aménagement récent d'un pipeline par la *Petroleum Transmission Company* permet de transporter du propane, du butane et des pentanes-plus d'une usine située à Empress (Alb.) jusqu'à Winnipeg (Man.) sur une distance de 578 milles. Cette conduite transporte surtout du propane qui est écoulé à divers endroits le long du parcours. Ailleurs en Alberta, la *Rimbey Pipe Line Company* achemine des condensats depuis l'usine de gaz de Rimbey et à partir du pipeline de condensat de la *Rangeland*, pour desservir les régions situées au nord de Calgary, jusqu'à Edmonton. Trois autres pipelines distincts apportent à Edmonton le propane, le butane et les pentanes-plus dont ils s'alimentent à la station de stockage de Leduc. Près de Calgary, la *Home Oil Company* exploite un pipeline qui alimente en condensats les raffineries de cette ville ainsi que le pipeline de condensats de la *Rangeland*. On trouve d'autres canalisations de condensats en Alberta mais la plupart ne servent qu'à des fins de production et non pas à la mise en marché. Au cours de 1966, la division des pipelines *Rangeland* de la *Hudson Bay Oil and Gas Company Limited* a posé dans l'ouest de l'Alberta, entre Sundre et Pincher Creek (191 milles), une conduite pour les condensats, de 12 pouces de diamètre, afin de faire un raccordement avec le réseau existant qui est relié aux pipelines dans les États-Unis.