

trois veines; A et B sont des échantillons moyens des veines inférieures et moyenne prélevés sur la paroi des galeries à 700 pieds environ de l'entrée, tandis que C est un échantillon de la veine supérieure qui traverse la veine moyenne à 300 pieds de l'entrée de la galerie. Ces échantillons ont été analysés par le Dr. Hoffmann autrefois du service géologique et ont donné les résultats suivants:

	A.	B.	C.
Eau.....	0.75	0.76	0.82
Matière volatile combustible.....	23.61	24.74	25.12
Carbone fixe.....	55.21	58.60	66.03
Cendre.....	20.43	15.90	8.03
Coke en morceaux, pour cent.....	100.00 75.64	100.00 74.50	100.00 74.06

Ces charbons ayant donné au laboratoire de bon coke il est à espérer qu'ils donneront en pratique un coke convenable pour le traitement des minerais.

Il n'y a, à présent, qu'une faible demande pour ce charbon à Dawson ou à Whitehorse; on l'emploi surtout pour le chauffage des vapeurs sur la rivière. Tantalus, et peut-être le mont Tantalus et Five Fingers sont les seuls points sur la rivière entre Whitehorse et Dawson (sur une distance de 460 milles) auxquels ont puisse obtenir du charbon. Par suite, ne se servir que de charbon sur ces vapeurs exigerait qu'ils en chargeassent suffisamment pour faire le voyage jusqu'à Whitehorse ou Dawson et retour. C'est pourquoi le bois, qu'on peut obtenir le long de la rivière, est encore le combustible le plus employé. D'autre part les ressources en bois accessibles de la rivière sont limitées et s'affaiblissent rapidement; d'ici à quelques années la houille ou le pétrole devront être employés. Du pétrole de provenance américaine est employé sur les steamers qui naviguent sur le Yukon en aval de Dawson.