

R. Vous me demandez une évaluation. L'évaluation totale pour le comté est d'à peu près 850,000,000 de tonnes, ce qui lui laisserait à peu près 500,000,000 de tonnes. On m'a appris que depuis que ces évaluations géologiques ont été faites, on a la preuve de l'existence d'autres gisements considérables dans cette région, s'élevant à environ 100 ou 200 millions de tonnes.

Q. Savez-vous quelle est l'épaisseur des veines exploitées?—R. Elle varie. Dans la veine principale, elle va de 8 à 11 pieds.

Q. Quelle en est la largeur?—R. Je crois que personne ne connaît ce détail. Elle s'étend sur des milles de distance. Je crois que l'une des principales houillères, la houillère qui produit le plus aujourd'hui a une profondeur de 600 ou 700 pieds. Leurs niveaux de chaque côté sont peut-être de 3,000 à 4,000 pieds.

Q. La distance qu'un homme parcourt à partir de l'endroit où il laisse la surface jusqu'à sa destination est d'approximativement deux milles?—R. Oui.

Q. A propos de production de vapeur, que vaut le charbon Spring-Hill?—R. Il jouit d'une bonne réputation.

M. Lapierre:

Q. Est-ce qu'il conviendrait pour les usages domestiques?—R. Son emploi est général pour les fins domestiques.

Q. Où?—R. Dans les Provinces maritimes.

Q. Comment le vend-on au consommateur là-bas?—R. C'est selon la localité; son prix varie de \$9.50 à \$12.

M. Logan:

Q. On considère ce charbon de Spring-Hill comme l'un des meilleurs charbons pour fins domestiques au Canada, n'est-ce pas?—R. Oui.

Q. Avez-vous une analyse du charbon Spring-Hill?—R. Non, je n'en ai pas.

Q. De mémoire, pouvez-vous nous en donner une analyse générale?—R. Au sujet d'analyse, on peut obtenir presque toutes les analyses que l'on veut d'une veine de charbon. Si l'on prend un morceau de charbon véritable et que l'on en fait l'analyse, ce qui se fait souvent dans les analyses géologiques, on obtient une analyse exacte, alors que si l'on prenait ce qui serait une vraie analyse commerciale les résultats différeraient dans une grande mesure. Par exemple, prenons le cas d'un wagon de charbon qui est prêt à être expédié, ainsi qu'un certain nombre d'échantillons pris dans différentes parties du wagon. Si on les met tous ensemble et qu'on en fait l'analyse, on obtient ce que j'appellerais une analyse commerciale.

M. Garland:

Q. C'est ce que le gouvernement fait?—R. Oui, très souvent, mais pas toujours.

M. Logan:

Q. Pour en venir au point relatif à l'analyse de la houille de la pente ouest de Spring-Hill, à combien évaluez-vous le carbone fixe?

M. GARLAND: Ce sujet est exposé d'une manière tout à fait satisfaisante dans les rapports du gouvernement.

M. LOGAN: Ils sont absolument erronés. Je n'ai jamais vu un rapport du gouvernement conforme aux rapports que nous obtenons à l'université McGill ou à n'importe quelle autre université.

M. Logan:

Q. Quelle est la proportion de carbone fixe?—R. Je dirais que la houille de Spring-Hill renferme un pourcentage de carbone s'élevant à environ—je m'aventure maintenant sur un terrain délicat—65 p. 100.