

Analyses des échantillons :

	Du gîte supérieur.	Du gîte inférieur.
Humidité.....	17.74	0.44
Matières volatiles.....	30.61	89.47
Carbone fixe.....	30.91	45.25
Cendre.....	5.00	0.44
	<hr/> 100.00	<hr/> 100.00

Mine Alberta.— $\frac{1}{2}$ NE de la section 23, township 55, rang 24, à l'ouest du 4ième méridien. Une galerie inclinée est menée à environ 25 pieds au-dessous du niveau général. La couche, qui quelquefois offre une épaisseur de plus de 12 pieds, n'est pas toute exploitée. La cloison qui la divise se trouve à 6 pieds de sa base et forme, avec le gîte supérieur, un bon toit que le gîte inférieur abandonne aisément quand on le mine par la base. On enlève environ $\frac{1}{2}$ pouces de l'argile schisteuse sousjacent, au moyen de machines électriques qui la coupent par dessous, de sorte que les 5 pieds de houille que l'on mine se détachent par blocs de grande dimension. La galerie principale où se fait le montage est éclairée par l'électricité que fournit une usine.

Un échantillon de la houille donne l'analyse suivante :

Humidité.....	18.11
Matières volatiles.....	36.63
Carbone fixe.....	41.90
Cendre.....	3.35
	<hr/> 100.00