

## Comté de Carleton.

### TOWNSHIP D'UNTERLEY.

Concession H, lot 21. Un petit gisement de feldspath gris brun se rencontre sur ce lot; on l'a quelque peu exploité il y a une quinzaine d'années. M<sup>r</sup> Charles Humphreys de Carp, en possède les droits de mines. Ce gisement consiste en une perthite grise à gros cristaux mélangés de quartz. À l'endroit où se trouve la carrière, le dyke s'élargit en un petit dôme d'un diamètre de 30 pieds puis se rétrécit à une distance d'une trentaine de pieds de l'excavation, pour devenir un simple filonnet d'une épaisseur insignifiante. Des couches de quartz traversent le gisement de feldspath, et il est probable qu'elles nécessiteront le triage à main de la plus grande partie du minéral. Aucun minéral accessoire ne s'y remarque et le peu de feldspath qui s'y trouve est de bonne qualité.

Il est probable que cette carrière ne donnera qu'un faible rendement, le déponillement de surface n'indiquant guère que quelques centaines de tonnes sur une profondeur raisonnable.

Le gisement se trouve à un mille de la gare de Carp, sur la ligne du Grand Tronc, embranchement de Parry Sound, et tout à fait à proximité du grand chemin.

Si je suis bien informé, le feldspath qu'on en a extrait a été expédié à une fabrique de poterie d'Ottawa.

## Comté de Frontenac.

### TOWNSHIP DE BEDFORD.

Concession H, lot 7. Carrière Richardson, connue aussi sous le nom de carrière Hoppins ou de Desert Lake. Cette carrière, la plus productive en feldspath de toutes celles du Canada, est située à sept milles par route voiturière de la station de Bedford, sur l'embranchement Kingston-Pembroke de la ligne du Canadien du Pacifique, et tout près du bras occidental du lac Desert. Les propriétaires en sont MM. Richardson et fils, de Kingston, Ont., qui l'exploitent sous le nom de la Kingston Feldspar and Mining Company.

Les travaux n'ont pas été suspendus depuis 1901 époque où ils ont été entrepris par MM. Richardson et Smith de Kingston, par bail avec le propriétaire M<sup>r</sup> A. Hoppins. Pendant les trois premiers mois, au delà de 400 tonnes de feldspath ont été expédiées à Trenton, N. J., et le rendement annuel, depuis, a été en moyenne de 10 000 tonnes.

On y emploie environ 45 hommes, mais le nombre d'ouvriers varie selon la quantité de feldspath qu'on s'engage à livrer à l'entreprise.

On y a établi un vaste baraquement comprenant une maison de pension des dortoirs, un bureau, etc. L'outillage comprend deux chaudières—l'une de quarante c.v., et l'autre de vingt-cinq c.v., deux treuils à cable de deux pouces, établis par le travers de l'excavation et un certain nombre