

Le tableau 2 donne le relevé de 4 sondages. Les noyaux furent envoyés au laboratoire des mines à Ottawa où ils furent analysés par Mr. H. A. Leverin. A de rares exceptions près la longueur moyenne des morceaux représentés par chaque analyse était de 10 pieds. Le noyau du forage No. 7 a été analysé au laboratoire de la "Canada Iron Corporation" et les résultats, mis gracieusement à la disposition de l'auteur par Mr. Fulton surintendant de la mine, sont donnés dans le tableau 3.

TABLEAU 2.

Désignation du sondage	Direction du sondage	Angle du sondage	Profondeur	Analyse				Remarques
				Fer	Insoluble	Phosphore	Soufre	
No. 1.	.....	90°	Pieds 0-35	%	%	%	%	Toit de porphyre et schiste.
			35-40	48.0	17.5	0.95	0.11	Minerai de fer.
			40-50	50.5	15.5	1.01	0.10	
			50-60	45.6	21.2	0.87	0.07	
			60-70	45.5	18.4	0.69	0.43	
			70-80	50.9	16.2	0.49	0.09	
			80-90	51.6	8.0	0.86	0.70	
			90-100	39.6	24.7	0.85	0.10	
			100-110	51.6	12.3	0.79	0.05	
			110-120	44.5	20.9	0.75	0.08	
			120-130	41.3	27.7	0.57	0.13	
			130-140	53.9	12.6	0.74	0.65	
			140-150	57.2	11.9	0.87	0.69	
			150-160	49.8	16.6	0.94	0.78	
			160-162	55.7	8.4	0.76	1.30	
No. 2.	.....	90°	0-49					Gravier, etc.
			49-50	49.9	25.6	0.74	0.03	Minerai de fer.
			50-60	58.1	17.1	0.55	0.15	
			60-70	58.7	13.3	0.70	0.03	
			70-72	49.7	23.6	0.91	0.17	
			72-82					
			82-90	44.5	12.4	0.83	0.27	Minerai de fer.
			90-100	51.7	19.0	0.60	0.27	
			100-110	50.1	19.6	0.88	0.04	
			110-120	48.3	16.0	0.72	0.19	
			120-130	50.1	16.4	0.71	0.10	
			130-140	52.0	14.6	0.97	0.58	
			140-150	45.1	10.1	1.08	18.21	
			150-160	35.0	15.2	0.53	32.97	
			160-162	44.1	6.9	0.50	37.08	