

285. *Laprairie, comté de Laprairie.*

A la "Laprairie Pressed Brick Company." On a pratiqué un forage à travers 1,000 pieds de schistes sans rencontrer de calcaire. Pas d'eau.

286. *Louisville.*

²Puits n° 4.

	Épaisseur.	Profondeur.
Diluvium.....	160 pieds.	160 pieds.
Schiste.....	190 "	350 "
Calcaire.....	295 "	645 "
Grès.....		

A 350 et à 490 pieds, on a rencontré un calcaire grossier; à 515 pieds, le calcaire devenait plus foncé et moins cristallin; à 545 et à 575 pieds, il contenait des cristaux de pyrites. Au fond du puits, on a atteint un beau grès jaunâtre, que les foreurs disent avoir pénétré de 8 pieds. L'abbé Laflamme croit que ce grès appartenait à la formation Potsdam. Du gaz a été atteint à 216, à 260 et à 342 pieds; de l'eau salée à 216, à 260 et à 290 pieds, et de l'eau minérale, à 644 pieds. On a obtenu du gaz à 225 livres de pression.

¹ Adams et LeRoy, Com géol., Can., Vol. XIV, 64 O, p. 20.

² Laflamme, Trans. Roy. Soc. Can., Vol. VI (1888) Sec. IV, p. 20.