Observations Météorologiques.

(Par le Dr. Smallwood, M.D. LL.D. D. C. L.)

En 1869.—Première gelée d'automne..... 28 septembre.
" " neige " ..... 22 octobre.
" Commencement de l'hiver..... 4 décembre.
En 1870.—La glace du St. Laurent, part vis-à-vis la ville, 14 avril.
" Première gelée d'automne..... 6 septembre.

Nota.—Pour le détail des années précédentes, voir notre Almanach de l'année dernière.

BAROMÈTRE PERPÉTUEL.

Le tableau ci-dessous, préparé pour le climat de la Grande-Bretagne par le célèbre astronome Herschell, a été modifié par des hommes compétents, de manière à convenir au climat du Canada.

Si la nouvelle Lune, la pleine " le 1er quartier, ou le der. " arrivent.	EN ÉTÉ.	EN HIVER.
Entre minuit et 2h. du matin.....	Beau	Forte gelée, à moins que le vent ne vien. du S. ou de l'Ouest.
" 2 et 4 "	Frais, fréquent.ondées	Neige et tempête.
" 4 et 6 "	Pluie	" "
" 6 et 8 "	Vent et pluie	Tempête.
" 8 et 10 "	Variable	Neige, si le vent est à l'Ouest.
" 10 et 12 "	Fréquentes ondées....	Neige, si le vent est à l'Ouest.
" midi et 2h. P. M...	Très-pluvieux	Neige ou froid
" 2 et 4 "	Variable	Beau et doux .....
" 4 et 6 "	Beau	Beau.....
" 6 et 8 "	Beau si le vent est N.-O ..... Pluie s'il est Sud ou S.-O..	Beau et gelée, si le v. est N. ou N. E. Pluie ou neige, si Sud ou Sud-Ouest.
" 8 et 10 "	" " "	" " "
" 10 et minuit.	Beau	Beau et froid.

N. B.—Les prédictions de ce tableau seront d'autant plus correctes que les changements de la lune s'effectueront plus près de midi ou de minuit.

Le tableau de l'été est plus exact que celui de l'hiver.