entre la mine Zenith et le chemin de fer Canadien du Pacifique, servant de route eanotière en été et de route de traîneau en hiver, sur laquelle on charroie la blende de zine jusqu'à l'évitement de Winston.

## Rivière Gravel.

La rivière Gravel (rivière au Gravier) est un peu plus petite que la Steel, mais par suite de l'uniformité dans l'escarpement de sa pente, c'est une route canotière difficile. A l'exception d'une clutte d'à peu près vingt pieds sur du gneiss à découvert, le lit est d'une pente régulière et passe dans des argiles et sables bien strutifiés. Cette rivière est très sinneuse. En amont des premières fourches, où elle se divise en deux cours d'eau à peu près égaux, le canotage est à peine praticable à cause du peu de profondeur et des encombrements fréquents de billots. Un bras égoutte le lac Kabamieligama; l'antre prend naissance dans des lacs au nord-est et passe à peu de distance du lac Greenbush.

A l'embouchure de la rivière Gravel, un delta de sable en forme de langue pénétrant d'un mille dans le lac Supérieur, a été bâti evec des matériaux charriés par le conrant. Plusieurs anciens chenaux traversent ces crachements, mais durant la construction du chemin de fer, la rivière a été détournée vers l'ouest, où elle se jette maintenant,

## Rivière Jackpine

Quand nous l'avons vue, en août, la rivière était assez basse pour qu'en pût passer à see sur ses cailloux jusqu'à ciliq milles en amont de son embouchure. Au delà, c'est une crique peu profonde, d'un courant modéré, que prennent quelquefois les sauvages Nipigon. Aussi loin qu'elle a été explorée, elle occupe une gorge en forme de cañon, mesurant 400 pieds de profondeur, en moyenne, et d'un quart à un demi-mille de largeur. A l'intérieur, ces murailles s'écartent et s'abaissent.

En plus de ce qui précède, il y a un grand nombre de plus petits cours d'eau qui se jettent dans le lac Supérieur et qui sont trop petits pour la navigation, savoir : crique Mink, près de Port-Coldwell; creek Blackbird, se jetant au fond de la baie Jackfish; Little-Gravel, un demi-mille à l'ouest de Gravel; Cypress, près de Gurney.