

## LES GRANDS LACS.

LACS.	Longueur.	Largeur.	Etendue.	Altitude.
	Milles.	Milles.	Milles.	Altitude.
Supérieur .....	390	160	31,420	602 $\frac{3}{4}$
Huron (y compris la baie Georgienne).....	400	160	24,000	576 $\frac{3}{4}$
Sainte-Claire .....	25	25	360	570 $\frac{3}{4}$
Erié .....	250	60	10,000	566 $\frac{3}{4}$
Ontario.....	190	52	7,330	240
Michigan.....	345	58	25,590	578 $\frac{3}{4}$

Le lac Michigan est situé entièrement dans les Etats-Unis, et se relie au lac Huron par le détroit de Mackinaw.

## LES CANAUX DES RIVIÈRES OTTAWA ET RIDEAU.

Nom.	ÉCLUSES.				
	Longueur en	Nombre.	Dimensions.	Élévation	Prof. d'eau sur heurtoir.
	Milles.		Pieds.	Pieds.	Pieds.
Écluse Sainte-Anne.....	$\frac{1}{8}$	1	200 par 45	3	9
Carillon .....	$\frac{3}{4}$	2	200 par 45	16	9
Chute à Blondeau. ....	$\frac{1}{8}$	.....	.....	.....	.....
Grenville .....	5 $\frac{1}{4}$	5	200 par 45	43 $\frac{3}{4}$	9
Rideau.....	16 $\frac{1}{2}$ *	49†	134 par 33	282 $\frac{1}{2}$	5
Embranchement Perth...	6	2	134 par 32	26	5 $\frac{1}{2}$
Total.....	29 $\frac{1}{4}$	59			

\* La longueur navigable sans travaux de canalisation est de 126 $\frac{1}{2}$  milles. La distance totale de Montréal à Kingston, par cette voie, est 245 $\frac{1}{2}$  milles. Les biefs, ou portions comprises entre les écluses, couvrent 446 $\frac{1}{4}$  pieds, 282 $\frac{1}{2}$  pieds formant les biefs de remonte, et 164, les biefs de descente.

† Trente-cinq écluses ascendantes, et 14 descendantes.

Sur le haut Ottawa, il y a les ouvrages de la Culbute, situés aux rapides de l'Islet, sur le cours septentrional de la rivière Ottawa. Ces ouvrages comprennent deux écluses, et trois digues continues.