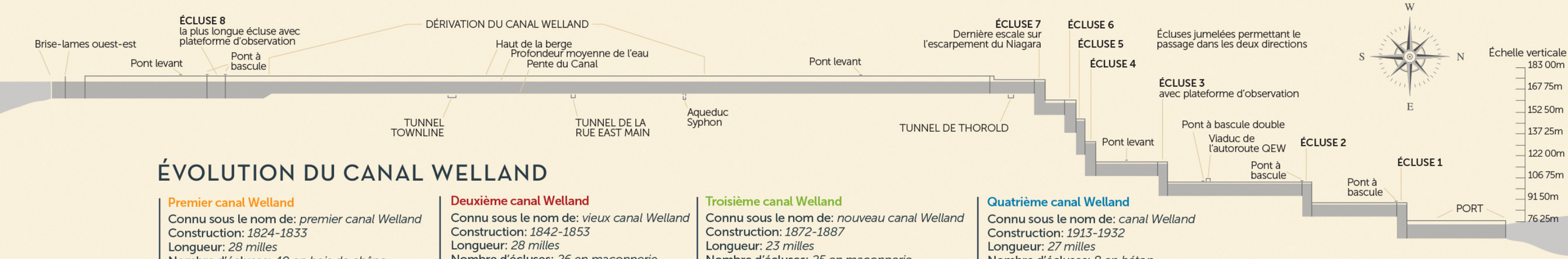
CORRIDOR DU CANAL WELLAND



ÉVOLUTION DU CANAL WELLAND

Premier canal Welland

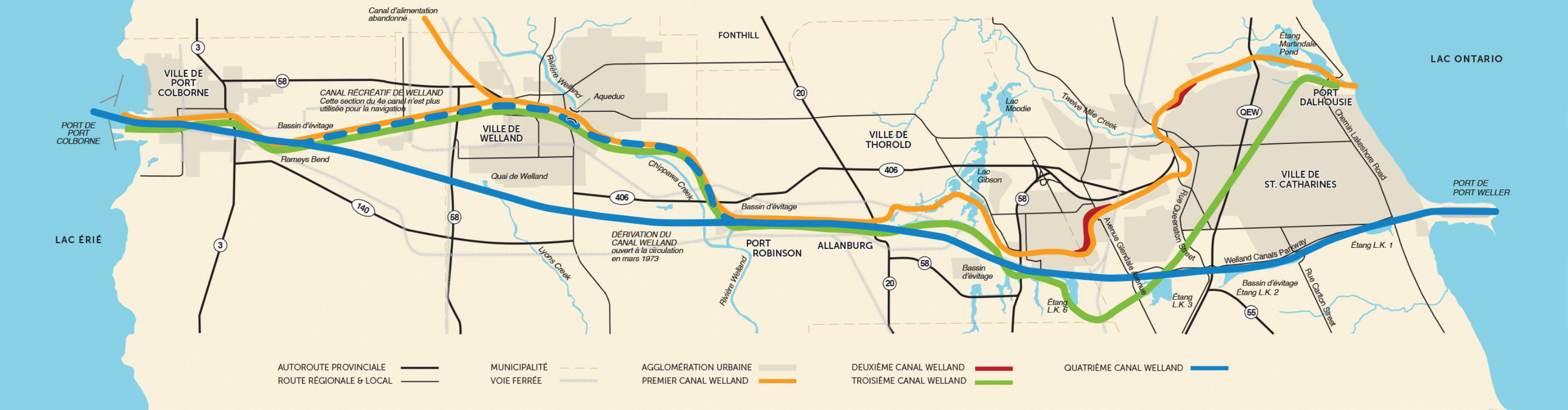
Connu sous le nom de: *premier canal Welland*
Construction: *1824-1833*
Longueur: *28 milles*
Nombre d'écluses: *40 en bois de chêne*
Longueur de l'écluse: *110 pi*
Largeur de l'écluse: *22 pi*
Profondeur de l'écluse: *8 pi*

Deuxième canal Welland

Connu sous le nom de: *vieux canal Welland*
Construction: *1842-1853*
Longueur: *28 milles*
Nombre d'écluses: *26 en maçonnerie*
Longueur de l'écluse: *150 pi*
Largeur de l'écluse: *26.5 pi*
Profondeur de l'écluse: *12 pi*

Troisième canal Welland

Connu sous le nom de: *nouveau canal Welland*
Construction: *1872-1887*
Longueur: *23 milles*
Nombre d'écluses: *25 en maçonnerie*
Longueur de l'écluse: *270 pi*
Largeur de l'écluse: *45 pi*
Profondeur de l'écluse: *14 pi*

Quatrième canal Welland

Connu sous le nom de: *canal Welland*
Construction: *1913-1932*
Longueur: *27 milles*
Nombre d'écluses: *8 en béton*
Longueur de l'écluse: *859 pi*
Largeur de l'écluse: *80 pi*
Profondeur de l'écluse: *25.5 pi*
Temps d'emplissage d'une écluse: *12 minutes*