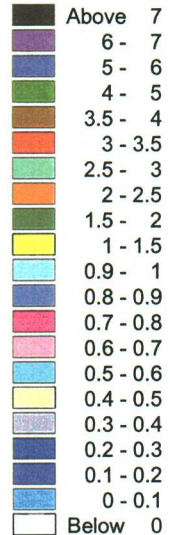


C:\Perbonka\Sim\final\Peri\_4A\_c2\_c630\_e1454\_1073\_17821.dfs2

2 m/s

Palette



Scale 1:15000

**Hydro-Québec**  
Hydraulique et Géotechnique

**Aménagement Péribonka**

**Figure 4.4.c.2**

**Cas 4A\_c2**  
**Crue 1/20 ans printemps**  
**Après aménagement**  
Vitesse  
(Débit total de 3157 m<sup>3</sup>/s)

**Description du cas : Après aménagement - Conditions hydrauliques en crue 1/20 ans de printemps sur les deux rivières**

**Péribonka**

Débit rivière naturelle : ---

Débit centrale : 630 m<sup>3</sup>/s

Débit évacuateur : 1454 m<sup>3</sup>/s

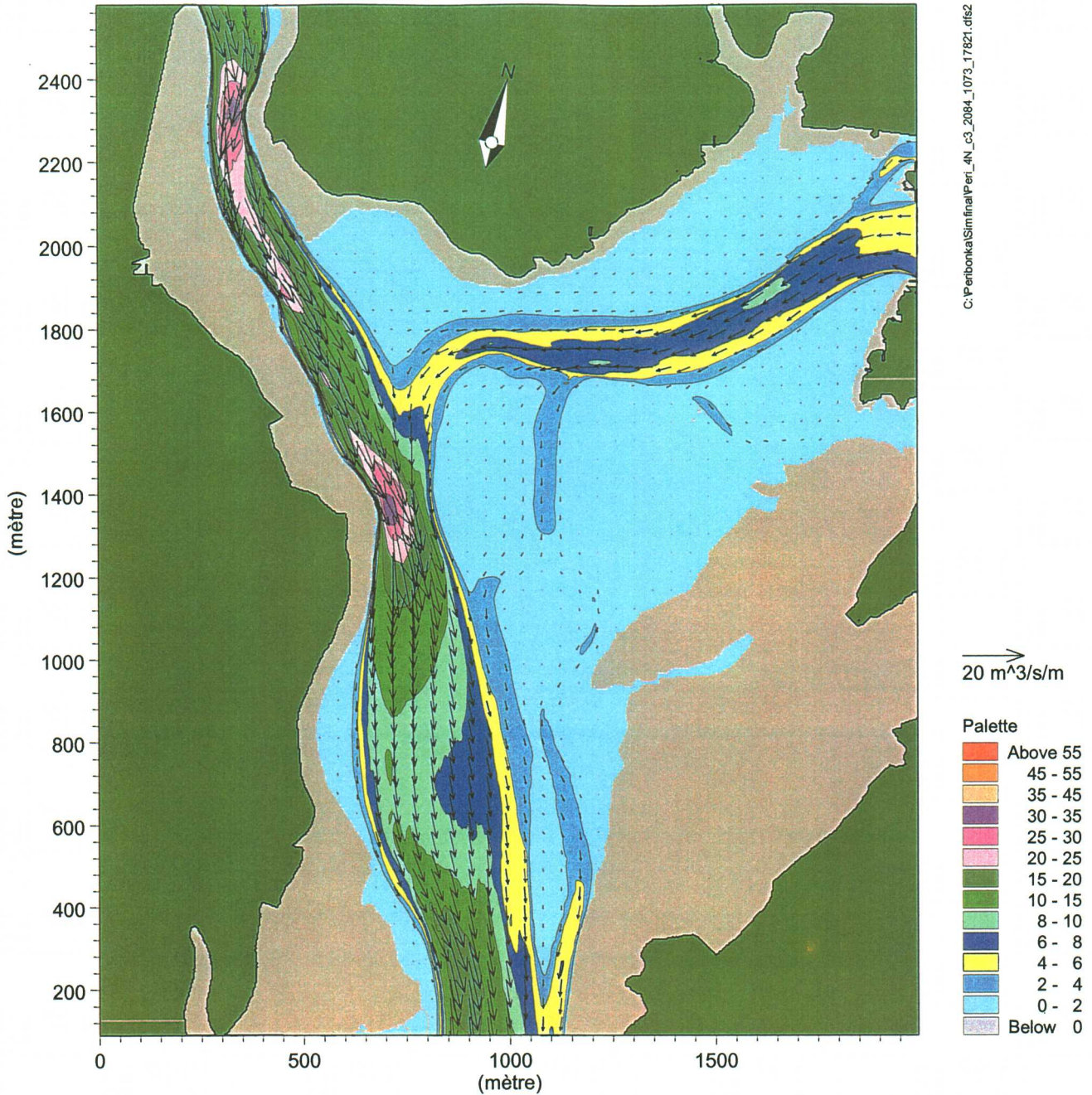
Débit dérivation : ---

Niveau aval : 178,21m

**Manouane (après détournement)**

Débit rivière naturelle : 1073 m<sup>3</sup>/s

Débit total aval : 3157 m<sup>3</sup>/s



Scale 1:15000

**Description du cas :** Conditions naturelles - Conditions hydrauliques en crue 1/20 ans de printemps sur les deux rivières

**Péribonka**

Débit rivière naturelle: 2084m<sup>3</sup>/s  
 Débit centrale : ---  
 Débit évacuateur :  
 Débit dérivation : ---  
 Niveau aval : 178,21m

**Manouane** (après détournement)

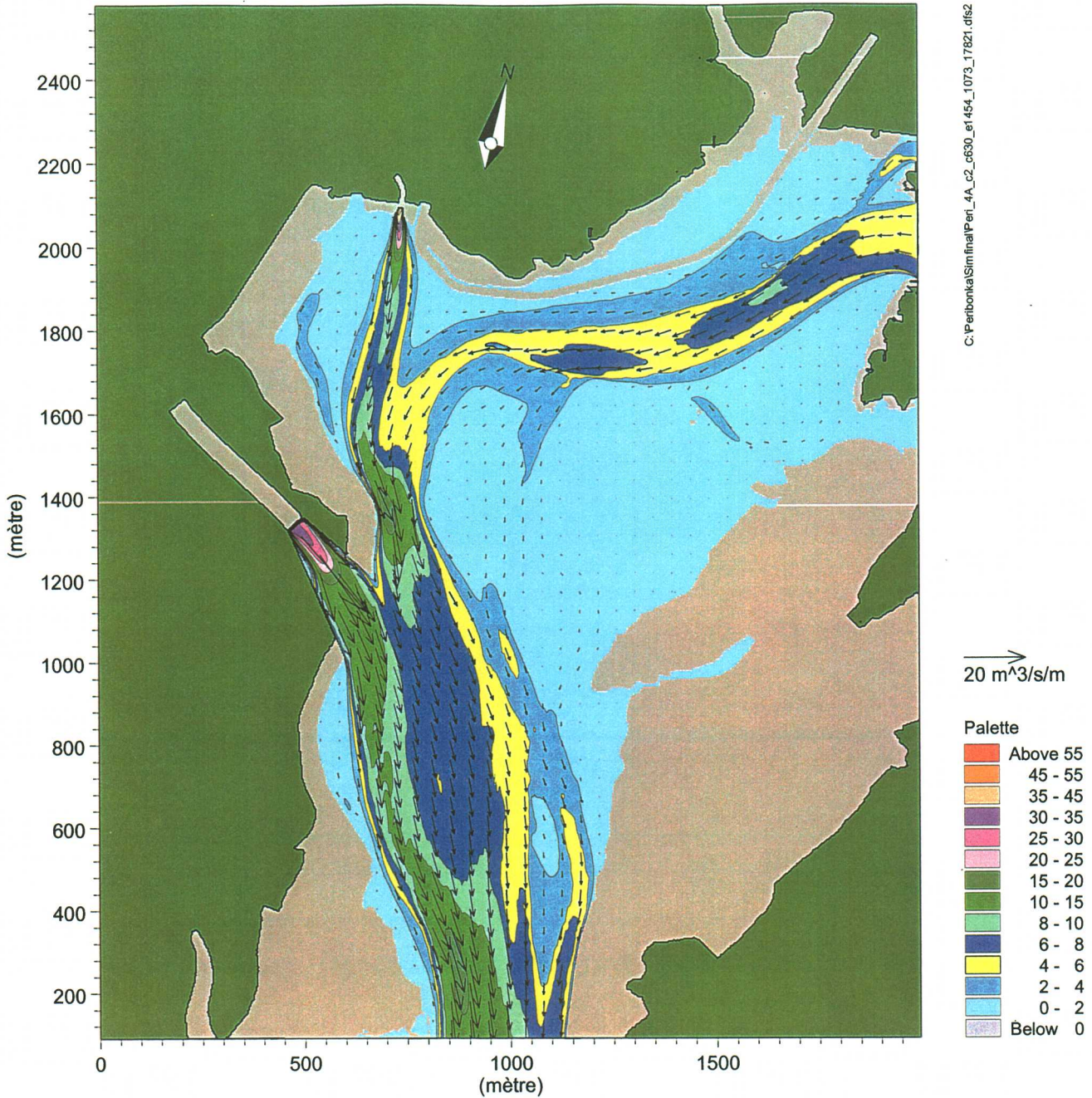
Débit rivière naturelle 1073 m<sup>3</sup>/s  
 Débit total aval : 3157 m<sup>3</sup>/s

**Hydro-Québec**  
 Hydraulique et Géotechnique

**Aménagement Péribonka**

**Figure 4.4.c.3**

Cas 4N\_c3  
 Crue 1/20 ans printemps  
 État naturel  
 Flux  
 (Débit total de 3157 m<sup>3</sup>/s)



Scale 1:15000

**Description du cas :** Après aménagement - Conditions hydrauliques en crue 1/20 ans de printemps sur les deux rivières

**Péribonka**

Débit rivière naturelle : ---  
 Débit centrale : 630 m<sup>3</sup>/s  
 Débit évacuateur : 1454 m<sup>3</sup>/s  
 Débit dérivation : ---  
 Niveau aval : 178,21m

**Manouane** (après détournement)

Débit rivière naturelle : 1073 m<sup>3</sup>/s  
 Débit total aval : 3157 m<sup>3</sup>/s

**Hydro-Québec**  
 Hydraulique et Géotechnique

**Aménagement Péribonka**

**Figure 4.4.c.4**

Cas 4A\_c2  
 Crue 1/20 ans printemps  
 Après aménagement  
 Flux  
 (Débit total de 3157 m<sup>3</sup>/s)