



**Canal de dérivation**  
 Zone inondée en permanence 412,0 m

**Batardeau amont**

**Digue B**

**Galerie de dérivation provisoire**

**Seuils**

**Accès principal envisagé**

**Barrage de la Pikauba**

**Digue A (à l'appui gauche)**  
 Zone inondée en permanence 400,5 m

RÉSERVOIR PIKAUBA - CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES				
Caractéristiques	Rivière	Réservoir		
		Niveau 400,5 m Minimum normal	Niveau 418,4 m Maximum normal	Niveau 425,5 m Maximum extrême
Limite amont (PK)	s.o.	32,76	54,71	55,75
Superficie en rivière (du PK 30,2 au PK 54,71 (km <sup>2</sup> ))	1,35	s.o.	s.o.	s.o.
Superficie (km <sup>2</sup> )	s.o.	0,39	16,78	26,39
Superficie nette d'inondation (km <sup>2</sup> )	s.o.	s.o.	15,43	s.o.
Volume (hm <sup>3</sup> )	s.o.	1,72	98,86	254,37
Longueur de berge (km)	Périmètre	46	90,7	81,9
	Îles	2,7	0	22,8
	Total	48,7	100,4	104,7
Nombre d'îles	19	0	21	14
Superficie du bassin versant au PK 30,2 (km <sup>2</sup> )	751	s.o.	s.o.	s.o.
Module au PK 30,2 (m <sup>3</sup> /s)	19,84	s.o.	s.o.	s.o.

Régularisation des crues du bassin versant du lac Kénogami

**Aménagement du réservoir Pikauba**

**Aménagement général**

Zone inondée en permanence

- Niveau minimum normal 400,5 m
- Niveau minimum normal 412,0 m
- Niveau maximum normal 418,4 m
- Niveau maximum extrême (CMP) 425,5 m
- Accès principal envisagé (169) (véhicules lourds)
- Route d'accès secondaire (175)

**PRÉLIMINAIRE**

0 0,5 1,0 1,5 km

Source : Base de données topographiques du Québec 1 : 20 000  
 Équidistance des courbes de niveau aux 10 mètres

Décembre 2001 **Planche 2-1**

**Hydro Québec**  
 Ministère des Ressources naturelles