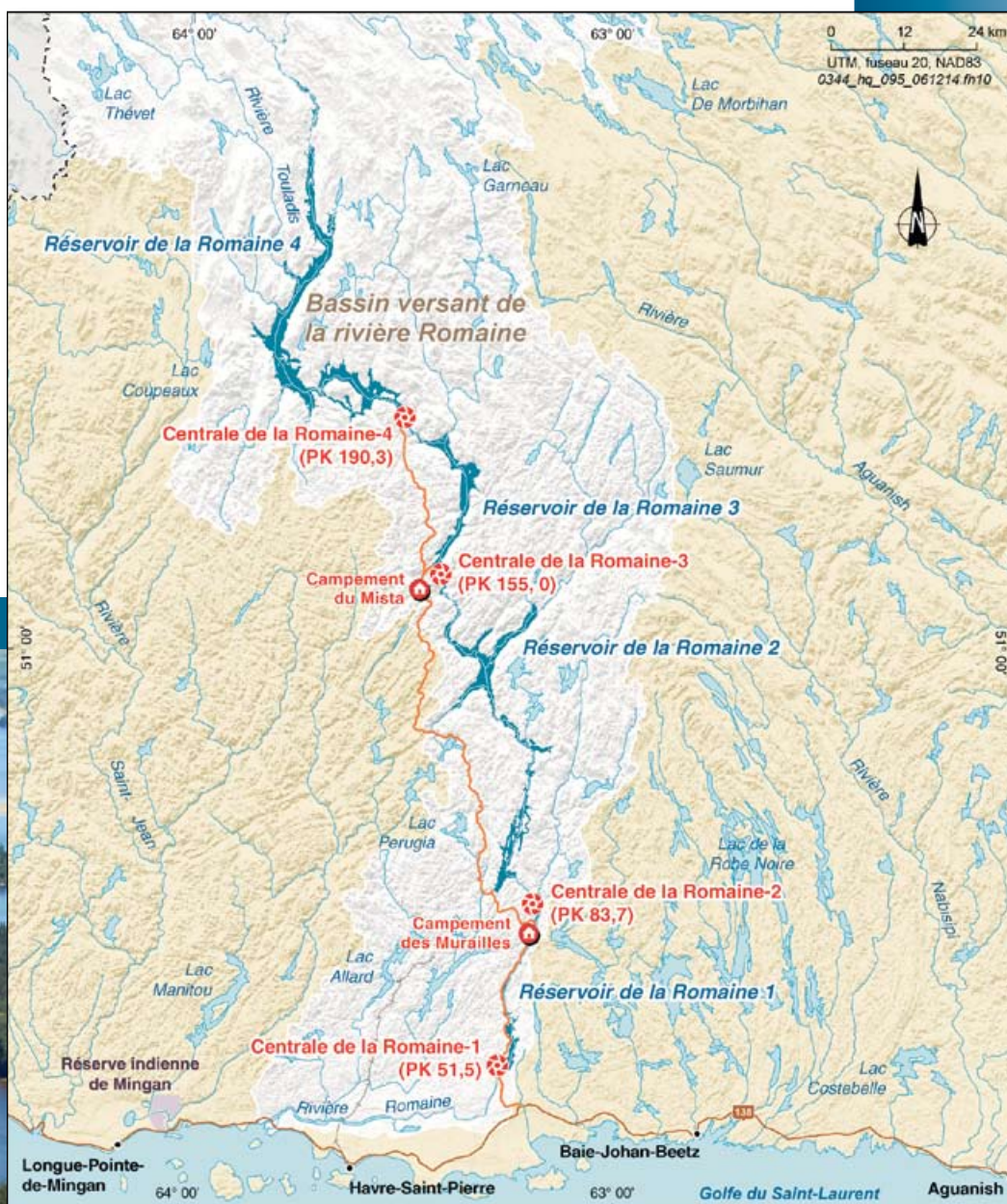


# Complexe de la Romaine

*en bref*

Janvier 2009

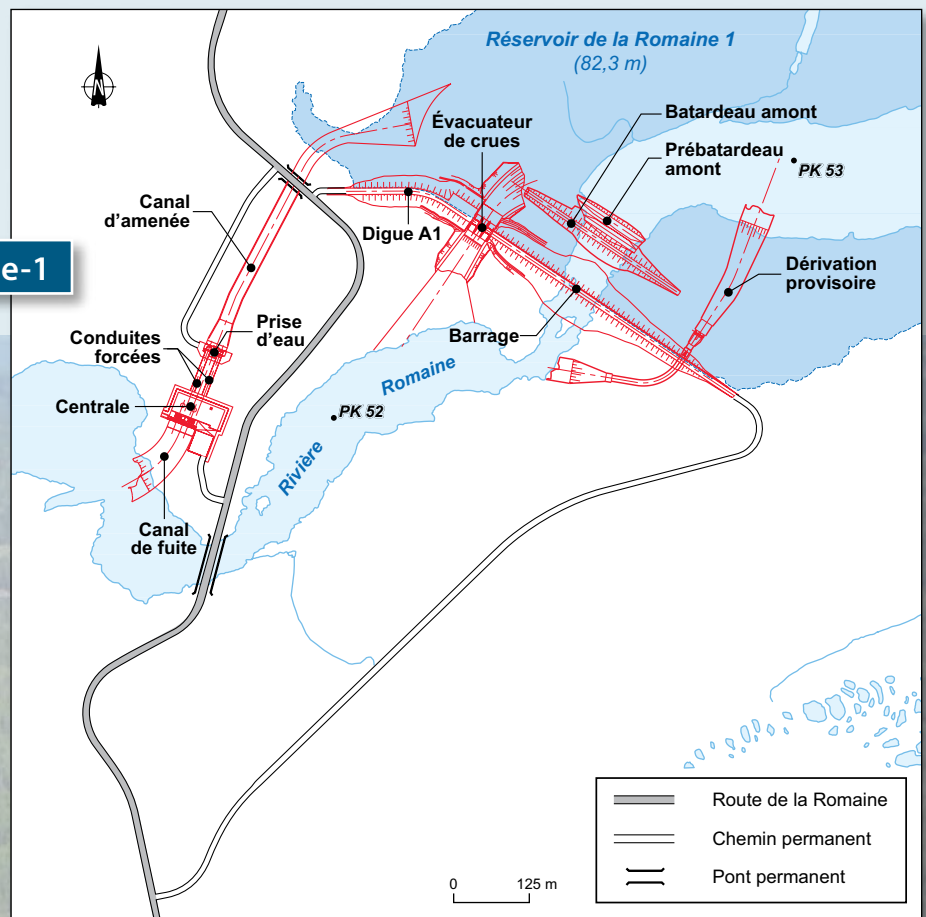


Le complexe de la Romaine, à l'étape de projet, sera situé sur la rivière Romaine, au nord de la municipalité de Havre-Saint-Pierre, sur la Côte-Nord. Évalué à 6,5 milliards de dollars, il comprendra quatre aménagements hydroélectriques dont la puissance installée totalisera 1 550 MW ainsi qu'une route permanente de 150 km. La production annuelle moyenne du complexe sera de 8 TWh.

L'évaluation environnementale du projet par les autorités compétentes est en cours. Hydro-Québec espère recevoir les autorisations nécessaires afin de commencer la construction en 2009. Les travaux se poursuivront jusqu'en 2020.



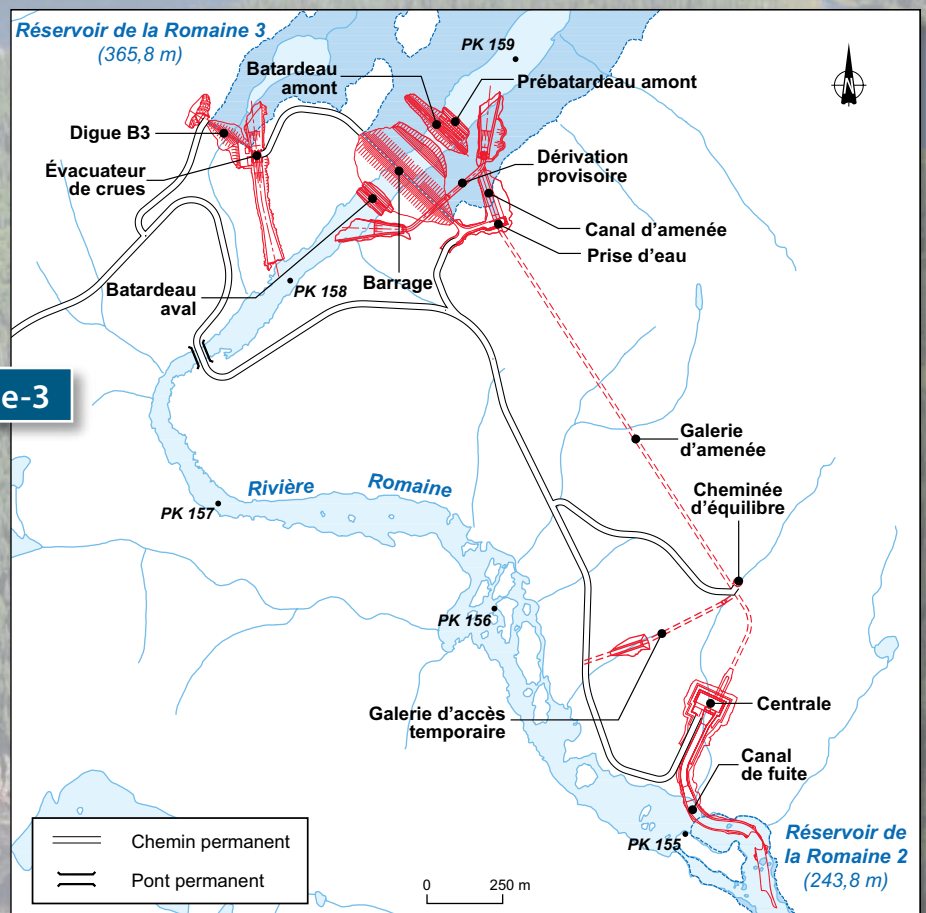
## Romaine-1

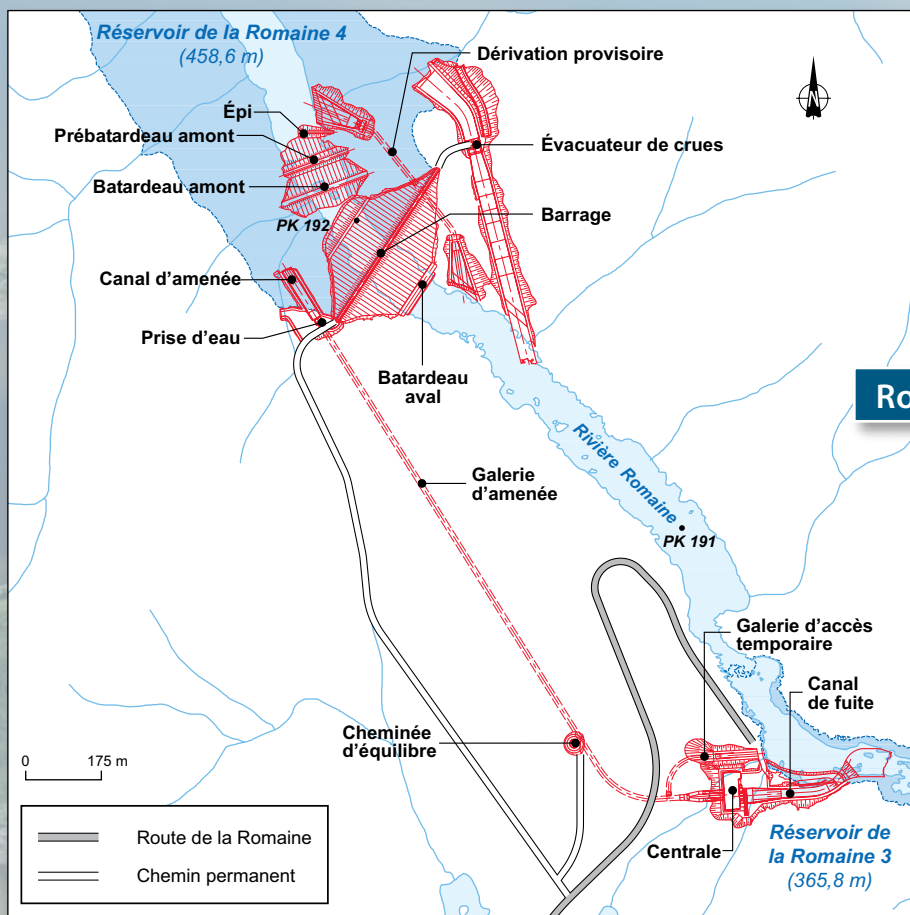
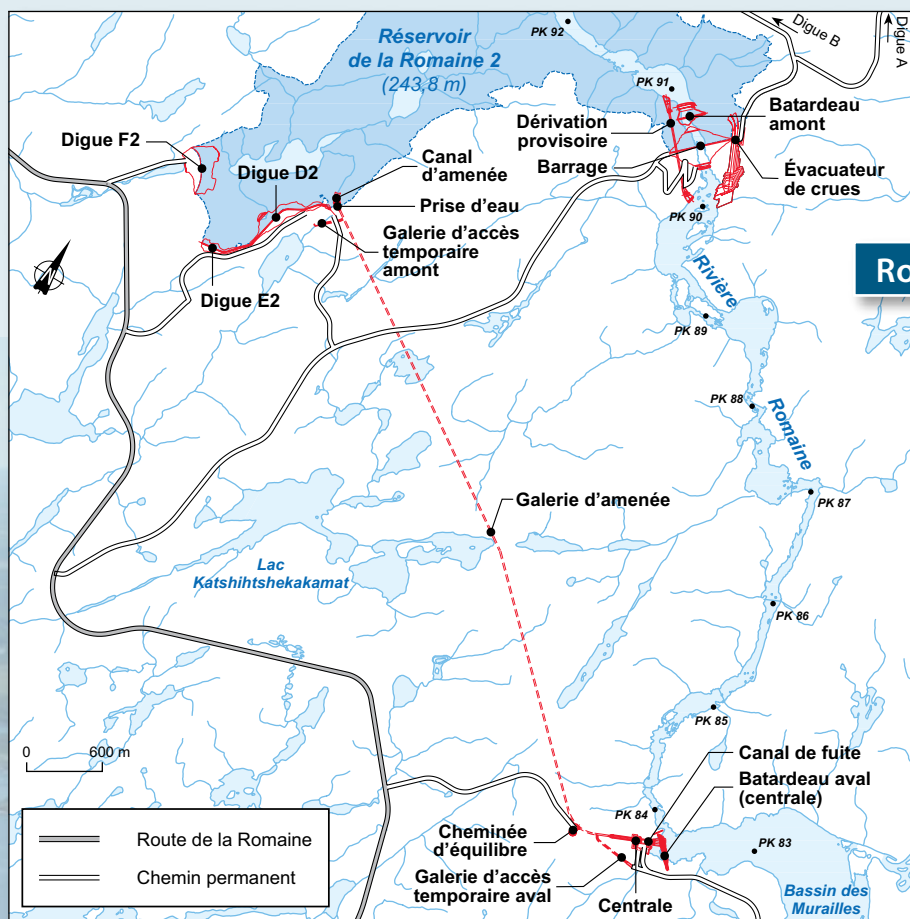


### Routes et ponts à construire

	Aménagement			
	R0-1	R0-2	R0-3	R0-4
Route de la Romaine	10,0 km	37,8 km	72,4 km	31,6 km
	1 pont de 84 m		4 ponts de 10 à 30 m	1 pont de 10 m
Chemins permanents	2,1 km	21,2 km	7,4 km	2,3 km
			1 pont de 50 m	
Chemins temporaires (aux chantiers et aux campements)	3,5 km	18,8 km	11,0 km	9,1 km
				1 pont de 100 m
<b>Total</b>	<b>15,6 km</b>	<b>77,8 km</b>	<b>90,8 km</b>	<b>43,0 km</b>
<b>Total pour le complexe</b>	<b>227,2 km</b>			

## Romaine-3





Pour être réalisé, le projet doit répondre à trois conditions essentielles :

- être rentable compte tenu des conditions du marché ;
- être acceptable du point de vue environnemental ;
- être accueilli favorablement par les communautés locales.

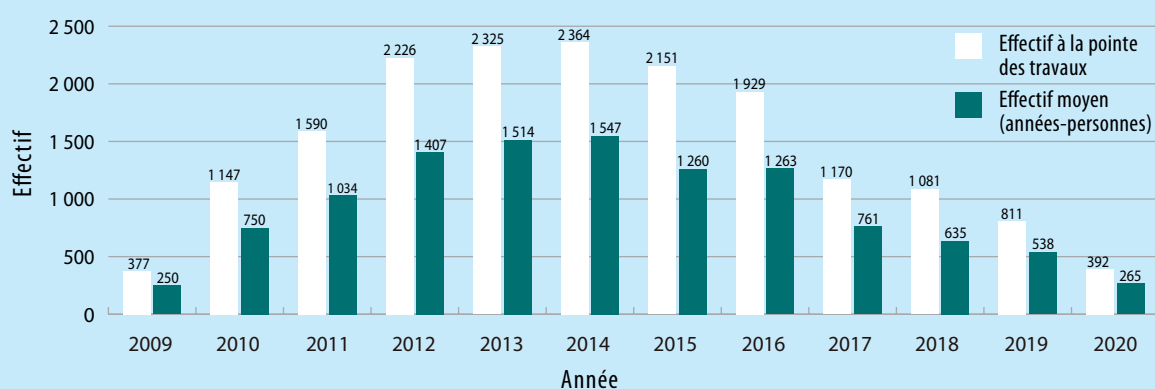




## Principales caractéristiques des aménagements

	Romaine-1	Romaine-2	Romaine-3	Romaine-4
Emplacement du barrage (PK)	52,5	90,3	158,4	191,9
Hauteur du barrage (m)	37,6	121	92	87,3
Nombre de digues	1	5	1	—
Superficie du réservoir (km <sup>2</sup> )	12,6	85,8	38,6	142,2
Hauteur de chute nette (m)	62	158	119	88
Nombre et type de groupes turbines-alternateurs	2 Francis	2 Francis	2 Francis	2 Francis
Puissance installée (MW)	270	640	395	245
Production moyenne annuelle (TWh)	1,4	3,3	2	1,3

## Nombre de travailleurs prévus aux chantiers



## Calendrier

		Autorisations gouvernementales												
Romaine-1														
Romaine-2														
Romaine-3														
Romaine-4														
Accès														
	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020

## Pour nous joindre...

La ligne **Info-projet**  
1 877 747-4776 (sans frais)

Courriel :  
DPPPQuestionsRomaine@hydro.qc.ca

## La Romaine sur le Web

Pour plus d'information, consultez le site du projet de la Romaine, au  
[www.hydroquebec.com/romaine](http://www.hydroquebec.com/romaine)