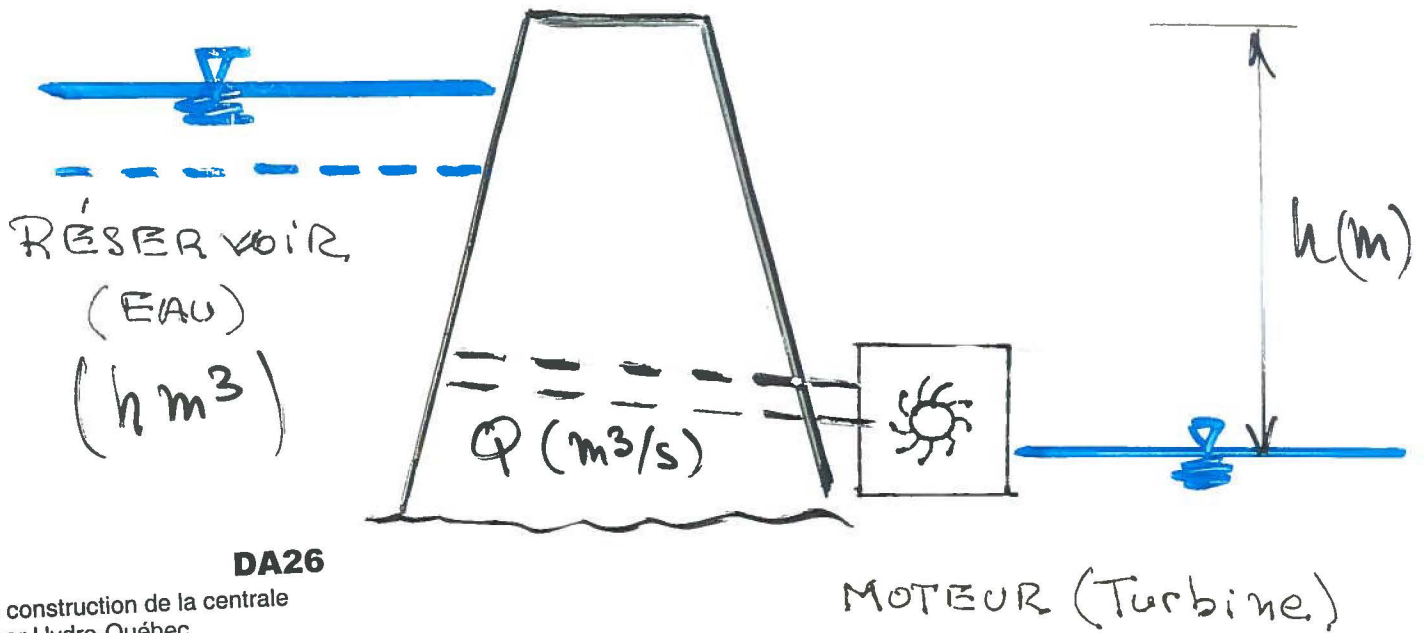


CENTRALE HYDROÉLECTRIQUE



161

DA26

Projet de construction de la centrale
Mercier par Hydro-Québec
Grand-Remous

6211-03-008

$$\text{PUISSANCE} = Q \times h \times k = \text{kwatts (MW)}$$

MERCIER = 60 MW

$$\text{ÉNERGIE} = \text{PUISSANCE} \times \text{heures} = \text{kwatth}$$

MERCIER = 280 Gwh.
(Twh)

RÉSERVOIR
(Essence)
(l)



pour Éclairer et
chauffer petite ville.

MOTEUR

$$\text{PUISSANCE} = \text{celle du Moteur en eh vapeur}$$

(1 hp = 746 watts)

$$\text{Énergie} = \text{PUISSANCE} \times \text{temps consomm.}$$

= k Joules pour Ex 500km