

Barrage SAHLA



Lors du lancement des travaux du barrage Al Wahda, Feu Sa Majesté le ROI HASSAN II avait décidé, compte tenu que la région dans laquelle est édifié l'ouvrage ne profitait pas des eaux de ce barrage, la construction de 15 barrages moyens à l'amont qui permettront, en plus de la protection de la retenue du barrage Al Wahda contre l'envasement, d'améliorer la mobilisation des eaux des différents affluents de l'oued Ouergha aux fins de créer des périmètres de petites et moyennes hydrauliques à son amont. Le barrage Sahla, s'insère dans le cadre de ce projet intégré.

L'ouvrage est situé dans une région où les formations géologiques limitent les potentialités en eau souterraine malgré l'importance de la pluviométrie. De ce fait, la mobilisation des eaux de ruissellement constitue le seul moyen pour répondre aux besoins en eau des populations pendant les périodes sèches.

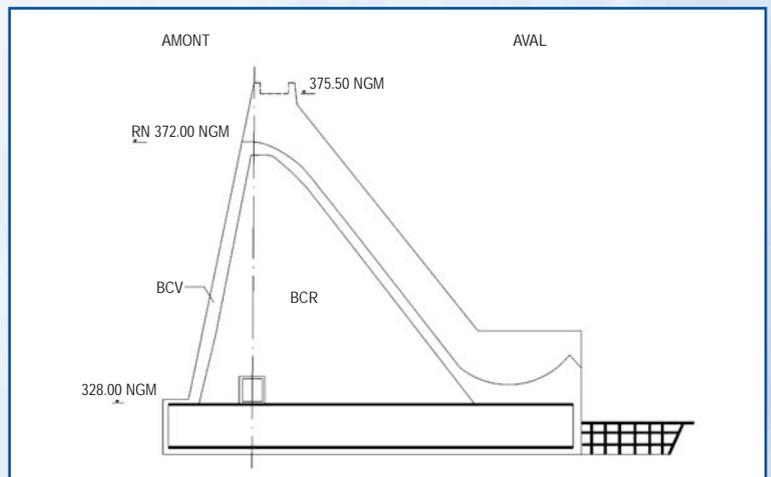
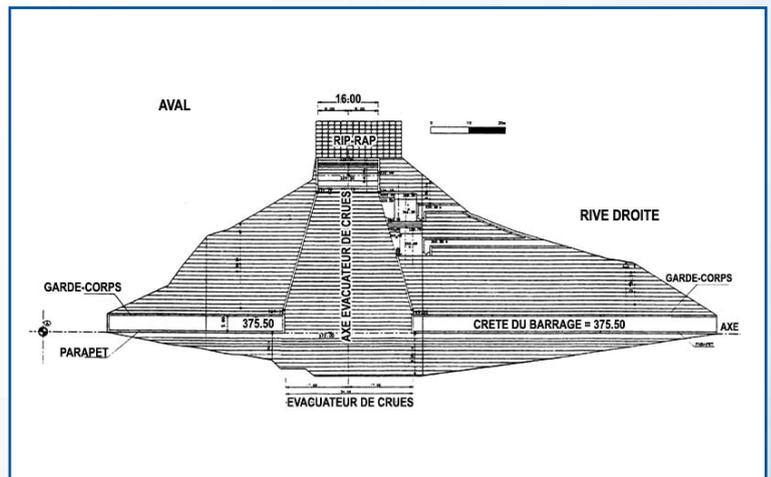
Ce barrage en béton compacté au rouleau d'une retenue de 62 Mm³ est destiné à l'irrigation d'un périmètre de 5000 ha et assure l'alimentation en eau potable de la ville de Taounate chef lieu de la province jusqu'à l'horizon 2030.

Cet ouvrage permet d'assurer l'irrigation d'appoint pendant les longues périodes sèches (de mai à octobre) et pendant les années de sécheresse.





VUE EN PLAN



COUPE TYPE

DONNEES ET CARACTERISTIQUES

Année de mise en service	1994
Cours d'eau	Sahla
Centre le plus proche	Taouate
Province	Taouate
But de l'ouvrage	Irrigation, protection contre l'envasement, alimentation en eau potable
Capacité de la retenue	62 Mm ³
Apports moyens annuels	56 Mm ³
Caractéristiques de l'ouvrage	
- Type	Béton compacté au rouleau
- Hauteur	55 m
- Volume	146.000 m ³
Durée des travaux	24 mois