

## BARRAGE DE

# Deurdeur



Le barrage de Deurdeur, situé à 30 km au sud de la ville d'El-Khemis dans la wilaya d' Aïn Defla, a pour but de stocker les eaux de l'Oued Zemmour, affluent de l'Oued Chélif. Ce barrage est destiné à l'alimentation en eau potable de Tissemsilt et l'irrigation du périmètre du Haut Chélif.

Le barrage est du type digue en terre zonée avec noyau central symétrique en limons argileux et recharges en matériaux alluvionnaires.

Le bassin versant de 468 km<sup>2</sup> permet un apport moyen inter-annuel de 45 millions de m<sup>3</sup>. La capacité de la retenue à la cote RN de 605 m NGA est de 115 millions de m<sup>3</sup>