

BARRAGE DE
Cheffia



Le Cheffia se trouve sur l'Oued Bounamoussa, à 50 km au Sud-Est de la ville d'Annaba. Le barrage est utilisé pour l'alimentation en eau potable et industrielle de la région de Annaba, ainsi que l'irrigation du périmètre de Bounamoussa.

Réalisé en terre homogène, il est composé d'un noyau argileux incliné vers l'aval. Le noyau est composé de matériaux sablo-argileux et les recharges d'alluvions .

- Le talus amont est protégé par des enrochements séparés de la recharge par un filtre.
- Le talus aval se termine par un complexe drainant vers lequel un tapis filtrant assure le drainage et le rabattement de la nappe. Il est protégé en partie supérieure par des enrochements et par une couche végétale en partie inférieure.
- Le batardeau amont de chantier a été intégré dans l'ouvrage.