

BARRAGE DES **Zardezas**



Le barrage des Zardezas, situé au nord– est de l’Algérie (Skikda) permet de stocker les eaux de l’Oued Saf–Saf. L’ouvrage est destiné à l’alimentation en eaux potable et industrielle de la région de Skikda, ainsi qu’à l’irrigation des terres situées à l’aval du barrage.

La digue est en béton légèrement arqué. Lors de la construction, un éboulement rocheux en rive gauche a conduit à modifier le profil du barrage, en le décalant légèrement vers l'aval, donnant ainsi à celui-ci un profil légèrement voûté.

- Hauteur maximale au dessus des fondations : 64 m, puis 72,25 m après surélévation
- Longueur en crête : 242 m
- Largeur en crête : 6,3 m
- Largeur à la base : 44 m
- Cote du couronnement : 199,25 m NGA
- Rayon du couronnement : 167,5 m à l'amont 94 m pour l'ancrage en rive gauche

