

Barrage Zola (13)

Le barrage Zola, du nom de l'initiateur du projet, François Zola (le père de l'écrivain Émile Zola), a été construit en 1854 dans les gorges de l'Infernet pour répondre aux besoins en eau d'Aix-en-Provence. Actuellement, il sert surtout à limiter les crues. Il est considéré comme le premier barrage-voûte en maçonnerie du monde, calculé en tenant compte de la résistance de la voûte. Il a une hauteur de 42,5 m au-dessus des fondations, une longueur de 68m et il retient 1,2 millions de m³.

Voir aussi <https://www.barrages-cfbr.eu/Zola.html>.

