

# MANISA - SELENDİ AYANLAR BARAJI

## DESIGN OF MANISA - SELENDİ AYANLAR DAM

Kurum /Owner	DSİ 2. Bölge Müdürlüğü
Çalışma Yılı/Work Year	2010-2011
Nehir-Dere/ River-Crack	Kunduz Deresi
Yer/Location	Manisa
Rezervuar Alanı/Reservoir Area	km <sup>2</sup> 0.387
Rezervuar Hacmi/Reservoir Capacity	hm <sup>3</sup> 4.925
Aktif Hacim/Active Storage Volume	hm <sup>3</sup> 4,25
Gölet Baraj Tipi/ Dam Type	Kil çekirdekli kaya dolgu
Gövde Hacmi/Dam Volume	m <sup>3</sup> 317 439,61
Kret Kotu/ Crest Level	m 833.17
Kret Uzunluğu/Crest Length	m 181.206
Temelden Yükseklik/Height From Foundation	m 41,67
Talvegden Yükseklik/Height From River Bed	m 38,67
Normal Su Seviyesi/Normal Water Level	m 830,79
Dolusavak Tipi/Spillway Type	Sol sahil, karşıdan alışı
Sulama Alanı/ Irrigation Area	ha 893

