

# İZMİR-TİRE YENİŞEHİR GÖLETİ PROJE YAPIMI DESIGN OF İZMİR-TİRE YENİŞEHİR DAM

Kurum /Owner	DSİ 2. Bölge Müdürlüğü
Çalışma Yılı/Work Year	2011-2012
Nehir-Dere/ River-Crack	Kızılkaya Deresi
Yer/Location	İzmir
Rezervuar Alanı/Reservoir Area	km <sup>2</sup> 685.00
Rezervuar Hacmi/Reservoir Capacity	hm <sup>3</sup> 745 000
Aktif Hacim/Active Storage Volume	hm <sup>3</sup> 521 250
Gölet Baraj Tipi/ Dam Type	Kum-Çakıl Dolgu
Gövde Hacmi/Dam Volume	m <sup>3</sup> 175 453
Kret Kotu/ Crest Level	m 393.50
Kret Uzunluğu/Crest Length	m 154.00
Temelden Yükseklik/Height From Foundation	m 39.50
Talvegden Yükseklik/Height From River Bed	m 33.50
Normal Su Seviyesi/Normal Water Level	m 690 000
Dolusavak Tipi/Spillway Type	Karşıdan alışı; kontrolsüz
Sulama Alanı/ Irrigation Area	ha 126.00

