{gallery}dams/article_id_566{/gallery}

Samsun'da Bafra'nın 35 km güneybatısında bulunan Kızılırmak Nehri üzerinde "kil çekirdekli kaya dolgu tipi" olarak inşa edilen bu taahhüt, Türkiye'nin en büyük baraj ve hidroelektrik santrallerinden biridir. Altınkaya Barajı ve HES, 5.76x109 milyar m³'lük faydalı rezervuar hacmi ile yılda 1.632 GWh elektrik enerji üretim kapasitesinin yanı sıra, enerji amaçlı Derbent Barajı'na da sürekli ve düzenli su temin etmektedir. Gövde yüksekliği 195 m, gövde uzunluğu 634 m, derivasyon tünelleri 1,700 m, tünel kesiti 9.8 m olan Altınkaya Barajı'nda 6 adet dolusavak radyal kapağı yer almaktadır. Yüksel İnşaat'ın Güriş A.Ş. ile kurduğu ortaklık tarafından yapılan Altınkaya Barajı ve HES, 700 MW gücündeki hidroelektrik santrali, 11,800 m³/sn kapasiteli dolusavağı ve diğer işletme tesisleri ile enerji üretmektedir.

İşveren Devlet Su İşleri Genel Müdürlüğü

İşin Yeri Samsun / Türkiye

Başlama Tarihi 24.06.1980

Bitiş Tarihi 28.01.1989

{backbutton}