

Ersin Gırbalar

İller Bankası Genel Müdürlüğü, Ankara

YANIT

Jeoloji Mühendisliği Dergisi'nin Mayıs 1996 tarihli 48. sayısında yayınlanan "Jeoteknik Çalışmalarda Doğru Adlandırmanın Önemi" başlıklı makalede "Manisa ili Demirci ilçesinin batısında yer alan Ilıca deresinde Bu alanda, ilgili bir kamu kuruluşu tarafından yapılan sondajda 40 m. kireçtaşı içerisinde ilerlendikten sonra gnaysa girildiği sanılarak araştırma durdurulmuştur (Demirci Belediyesi ve M. Hacı, 1993, sözlü görüşme)" şeklinde bir ifade yer almaktadır.

Söz konusu edilen kuyuda gnaysa girildiği sanılarak araştırmanın durdurulduğu doğru değildir.

Manisa ili Demirci Beldesinin içme ve kullanma suyu gereksiniminin karşılanması amacıyla teknik ve idari sorumlulukta yürütülen sondaj çalışmaları sırasında Belediyesince Ilıca Deresi'nde de bir adet kuyu açılması istenmiş ve yapılan etüd sonucu varolan eski hamam yapısı yakınma, Belediyesince yapılması düşünülen tesislere kullanma suyu sağlanması

gerekçe gösterilerek, 40 m. derinliğinde bir kuyu açılmasına karar verilmiştir.

Kuyuda 0-40 m. Bloklü Alüvyon, 40-43 m. Siltli Kil, 43-47 m. Kuvarsit delinmiştir. 46. metrede yaklaşık 50 cm.'lik bir çatlak geçilmiş ve bu sırada kuyu artezyen yapmıştır. Yapılan değerlendirme sonucu derinlik yeterli görülerek kuyu techiz edilmiş ve 36.10 m. dinamik seviye ile 9 lt./sn. 40 °C sıcaklıkta su elde edilmiştir.

Kuyu açımı sırasında kırıntı örnekleri bilinçli bir şekilde incelenerek delinen formasyon tanımlanmıştır. Kuyu projelendirildiği şekilde açılmış ve inşa edilmiştir. Kuyu araştırma kuyusu olarak değil işletme kuyusu olarak açılmıştır.

Sonuç olarak söz konusu makalede yer alan "..... gnaysa girildiği sanılarak araştırma durdurulmuştur" ifadesi doğru olmayıp meslek ve kurumla ilgisi olmayan kişilerden alınan yanlış bilgilere dayanmaktadır. Makalenin temel dayanaklarından birini oluşturan bu ifadenin ilgili kişilere sorulmadan ve suçlayıcı bir biçimde kullanılması yanlıştır.