

JEOTERMAL SONDAJ TERMİK LOG ALIMI

Jeotermal kuyularda Çelik halat yardımı ile bir probun içerisinde ölçüm cihazı kuyuya indirilir. Her 25 m de bir 2-3 dakika beklenerek ölçümler alınır. Bu şekilde kuyu derinliğine kadar inilir. Toplamda alınan ölçümler bilgisayar ortamına aktarılır. Kuyularda varsa muhtemel soğuk su girişleri tespit edilir.

Jeotermal kuyularda Termik log alınmadan önce kuyunun 24 saat dinlendirilmesi gerekmektedir. Kuyu bu bekleme süresine ulaşmadan ölçüm alınırsa kuyuda bir miktar soğuma ve düşük sıcaklıklar ölçülür.