



S_s : Statik seviye
D_s : Dinamik seviye
L : Kuyu derinliği
D : Kuyu çapı

TEKNİK TERİMLER / Technical Definitions

Kuyu Çapı (D) / Well Diameter	Sondaj kuyusuna konan borunun iç çapı (mm ve inc) Internal diameter of the pipe installed the drilling well (mm or inch)
Statik Su Sev. (S _s) / Static Water Lv.	Sondaj kuyusunda su alınmadan önce su seviyesinin yeryüzünden mesafesi (metre) Distance of water level from the surface before taking out water from the drilling well (m)
Dinamik Su Sev. (D _s) / Dynamic Water Lv.	Kuyu verimine göre su alındığında su seviyesi yeryüzünde mesafesi (metre) Distance of water level from the surface when is taken acc. To well yield (m)
Debi (Q) / Quantity	Sondaj kuyusunun verimine uygun olarak kuyudan alınabilecek su miktarı (L/sn veya m ³ /h) The quantity of water obtainable from the well acc.to the yield of drilling well l/s or m ³ /h
Kuyu Derinliği (L) / Well Depth	Sondaj kuyusunun toplam derinliği (metre) Total depth of the drilling well (m)
Sürtünme Kayıpları / Friction Losses	Belirtilen boru çapına ve aksesuara göre sürtünme kaybı toplamı Total friction loss according to pipe diameter an accessories
Akma Basıncı / Flow Pressure	Borunun çıkışında istenilen basınç The pressure required at the outlet of the pipe

SEÇİM KRİTERLERİ / Selection Criteria

D _{pumpa} < D _{kuyu} / D _{pump} < D _{well}	Pompa çapı kuyusundan küçük olmalı Pump diameter should be less than the drilling well
Q _{pumpa} Q _{kuyu} / Q _{pump} Q _{well}	Pompa debisi kuyu debisinden küçük olmalı Pump quantity should be less than quantity of well