



İ.T.Ü. MADEN FAKÜLTESİ
JEOLojİ MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ



UYGULAMALI JEOLojİ ÇALIŞMA GURUBU
MÜHENDİSLİK JEOLojİSİ ve KAYA MEKANİĞİ LABORATUVARLARI

DARBE MUKAVEMETİ DENEYİ SONUÇLARI

Firma : BLOKTAŞ Madencilik Ltd. Şti
Taşın Ticari Adı : Soğucak Küfeki
Örneğin Teslim Tarihi : 08.04.2011
Rapor Tarihi : 04.05.2011
Örnek Tipi : Blok
Numune Şekli : Küp
Laboratuar Adı : Malzeme
Deney Standardı : TS 699 (2000)

Numune No	Numune Hacmi V (cm ³)	Toplam Darbe İş A (kgf.cm)	Darbe Mukavemeti A/V (kgf.cm/cm ³)
1	64.0	768	12
2	64.0	768	12
3	64.0	384	6
4	64.0	768	12
5	64.0	768	12
Ortalama Darbe Mukavemeti			10.8
Standart Sapma			±2.7

Deneyi Yapan
Tekn. Yüksel İLGAR

Kontrol Eden
Y. Doç. Dr. Yılmaz MAHMUTOĞLU