SERVIZI GEOTECNICI LIGURI - LABORATORIO TERRE E ROCCE
VIA PIAVE 122/a 17047 VADO LIGURE (SV) - Tel. 019-2100241 e-mail: sgllabo@tin.it

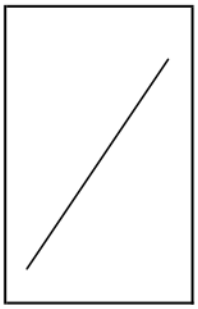
SERVIZI GEOTECNICI
LIGURI

PROVA DI COMPRESSIONE TRIASSIALE

Committente: GHV S.p.A.	**Sondaggio: S2**
Cantiere: Ex Colonie Milanesi	**Campione: C1 provino b**
Località: Celle Ligure (SV)	**Profondità: da 1,50 m a 2,20 m**
Data elaborazione: 09/08/2011	**Data esecuzione prova: 02/08/2011**
Prove: monoassiale, triassiale	**Specifica di prova: I.S.R.M. 1983 - ASTM D2664-95**
Litologia: arenaria	**Rep: 11/210**

DIAMETRO (mm)	*ALTEZZA* (mm)	*PRESSIONE* σ_3 (MPa)	*P* (KN)	σ_c (MPa)
54,0	**108,4**	**1,0**	**42,9**	**18,73**

Descrizione rottura: lungo piano inclinato di circa 75° nella matrice



Schizzo della rottura

Lo Sperimentatore

Il Direttore di Laboratorio