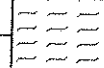
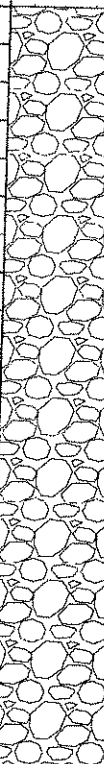

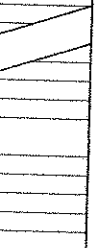


Studio Tecnico di Geologia - Dott. Vittorio Marucci
 Viale B. Croce, 79 - 63100 Ascoli Piceno
 Tel 0736-45892 e-mail: stg@libero.it

Data: 11 marzo 2002

COMMITTENTE: Autorità di Bacino Fiume Tronto
 CANTIERE: Progettazione esecutiva nuovo ponte sulla S.S. 16

SONDAGGIO A CARDTAGGIO N. 2 (pag. 2)
 quota m.s.m. 4,9
 da m. 21,0 a m. 45,0

RIVESTIMENTO CARDTAGGIO	PROVE PENETROMETRICHE										POCKET (kg/cm ²)	QUOTA		simbolo grafico	TERRENO ATTRAVERSATO		
	S.P.T.											FALDA	assoluta m.s.m.			relativa	classificazione e condizioni fisiche
	5	10	15	20	25	30	35	40	45								
											0,6		22,00		Limo argilloso - sabbioso grigio. Saturo, plastico e di bassa consistenza.		
													32,00		Ghiaia eterometrica ed eteroclastica in matrice sabbioso - limosa.		
											4,2		37,00		Argilla grigia stratificata con livelli sabbioso - silteosi di colore ocra. Formazione di base alterata.		
											5,0						
											4,8						
											5,2						
											5,6						
											>6						
											>6				Argilla grigia - azzurra stratificata e sovraconsolidata con interstrati silteosi. Formazione di base compatta.		
													45,00				

Rotazione Ø 127 mm
Continuo