

**Laboratorio Geotecnico Prove su Terre, autorizzato ai sensi dell'art. 59 del D.P.R. n° 380/2001  
Aut. Min. Infrastrutture e Trasporti n° 54111 del 10.11.2005**

**Verbale Accettazione N. 37/2011 Del 25.03.2011 Certificato N. 874 Del 18.04.2011**

<b>Committente</b>	Dr. Geol. F. ROMANIELLO
<b>Indirizzo</b>	Via Tirreno n°5 - 85100 POTENZA
<b>Progetto/Lavoro</b>	INDAGINI GEOLOGICHE E GEOTECNICHE PARCO EOLICO TRICARICO (MT)

<b>Località prelievo campione</b>	TRICARICO (MT)				
<b>Sondaggio n°</b>	3	<b>Campione n°</b>	2	<b>Profondità:</b>	6.60 - 7.00 m
<b>Classe di qualità dichiarata</b>	Q.5	<b>Tipo contenitore:</b>	Fustella metallica tipo Shelby		
<b>Descrizione visiva del campione</b>	Limo argilloso di colore bruno-marrone, a bassa plasticità.				

**DETERMINAZIONE DEI LIMITI DI CONSISTENZA**

**LIMITE LIQUIDO E PLASTICO**

(ASTM D4318)

MISURA	1	2	3	U.M.
Numero dei colpi	11	22	32	
Massa campione umido + tara	31.20	31.56	31.52	g
Massa campione secco + tara	28.59	29.03	29.08	g
Massa acqua contenuta	2.61	2.53	2.44	g
Massa tara	21.12	21.49	21.51	g
Massa campione secco	7.47	7.54	7.57	g
Contenuto d'acqua	34.94	33.55	32.23	%
<b>LIMITE LIQUIDO</b>	33.00			%

MISURA	1	2	U.M.
Massa campione umido + tara	20.01	19.54	g
Massa campione secco + tara	18.58	18.17	g
Massa acqua contenuta	1.43	1.37	g
Massa tara	12.21	11.99	g
Massa campione secco	6.37	6.18	g
Contenuto d'acqua	22.45	22.17	%
<b>LIMITE PLASTICO</b>	22.00		%

<b>INDICE PLASTICO</b>	11.00	%
------------------------	-------	---

**Data Inizio Prova: 14.04.2011**

**Data Fine Prova: 16.04.2011**

**Note:**