GEOTECNAlab s.r.l.

Laboratorio geotecnico, geomeccanico e materiali da costruzione

Autorizzato ai sensi del D.P.R. 246/93 per l'esecuzione di prove geotecniche sui terreni
Decreto n. 53084 del 01/03/05

Verbale di accettazione N° 1357 del 19/03/2012

ANALISI GRANULOMETRICA DI UNA TERRA
(C.N.R. B.U. N. 23 - ASTM D 422)

Committente:	Dott. Viganò Geologo - Lodi (LO)	Data consegna:	19/03/2012
Cantiere:	Località Codignola Lodi (LO)	Data inizio/fine prova:	19-27/03/2012
Ubicazione prelievo:	Trincea c		
Profondità prelievo:	-0,7 m da p.c.		
Campione N. :	**83301**		

Descrizione del campione:
Campione rimaneggiato. Limo con sabbia debolmente argilloso.

RISULTATO DELLA PROVA

Analisi granulometrica eseguita: *per via umida* ☒
per via secca ☐

ANALISI GRANULOMETRICA PER SETACCIATURA

Crivelli (mm)	Setacci (mm)	Trattenuto parziale %	Trattenuto progressivo %	Passante progressivo %
	8			**100,0**
	4	0,0	0,0	**100,0**
	2	0,1	0,1	**99,9**
	1	0,2	0,3	**99,7**
	0,5	0,4	0,7	**99,3**
	0,25	2,2	2,9	**97,1**
	0,125	19,7	22,5	**77,5**
	0,075	18,4	40,9	**59,1**
	<	59,1	100,0	**0,0**

ANALISI GRANULOMETRICA PER SEDIMENTAZIONE

Diametro equiv. (mm)	Totale passante %
0,0508	**45,8**
0,0356	**39,9**
0,0250	**35,2**
0,0176	**30,7**
0,0128	**26,7**
0,0090	**22,3**
0,0063	**18,5**
0,0043	**14,8**
0,0030	**12,2**
0,0021	**9,4**
0,0012	**7,5**

Lo Sperimentatore
(Dott. R. Langone)

GEOTECNAlab S.r.l.

Il Direttore
(Dott. S. Bonfoco)