



## 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

Certificato di prova n° 3833 del 25/03/2008

Pag. 1/2

Richiesta prove non sottoscritta dal Direttore dei Lavori o dal Progettista

Verbale di accettazione N° 703 del 06/03/2008

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

Committente: ERM ITALIA S.R.L. - Milano (MI)

Data consegna: 06/03/2008

Cantiere: AMI di Castellanza  
(progetto 0061911-ph\*\*\*)

Data inizio/fine prova: 11-18/03/2008

Sigla campione: BH55

Profondità prelievo: 0-1 m.

Campione N. : **62349**

#### Descrizione del campione:

Campione rimaneggiato. Ghiaia con sabbia limosa.

### RISULTATO DELLA PROVA

Analisi granulometrica eseguita:

per via secca



per via umida



#### ANALISI GRANULOMETRICA PER SETACCIATURA

Crivelli (mm)	Setacci (mm)	Trattenuto parziale %	Trattenuto progressivo %	Passante progressivo %
	60			100,0
	30	11,9	11,9	88,1
	16	6,7	18,6	81,4
	8	7,4	25,9	74,1
	4	8,4	34,4	65,6
	2	10,1	44,5	55,5
	1	10,7	55,2	44,8
	0,5	10,8	66,1	33,9
	0,25	10,6	76,7	23,3
	0,125	5,2	81,9	18,1
	0,075	2,3	84,2	15,8
	<	15,8	100,0	0,0

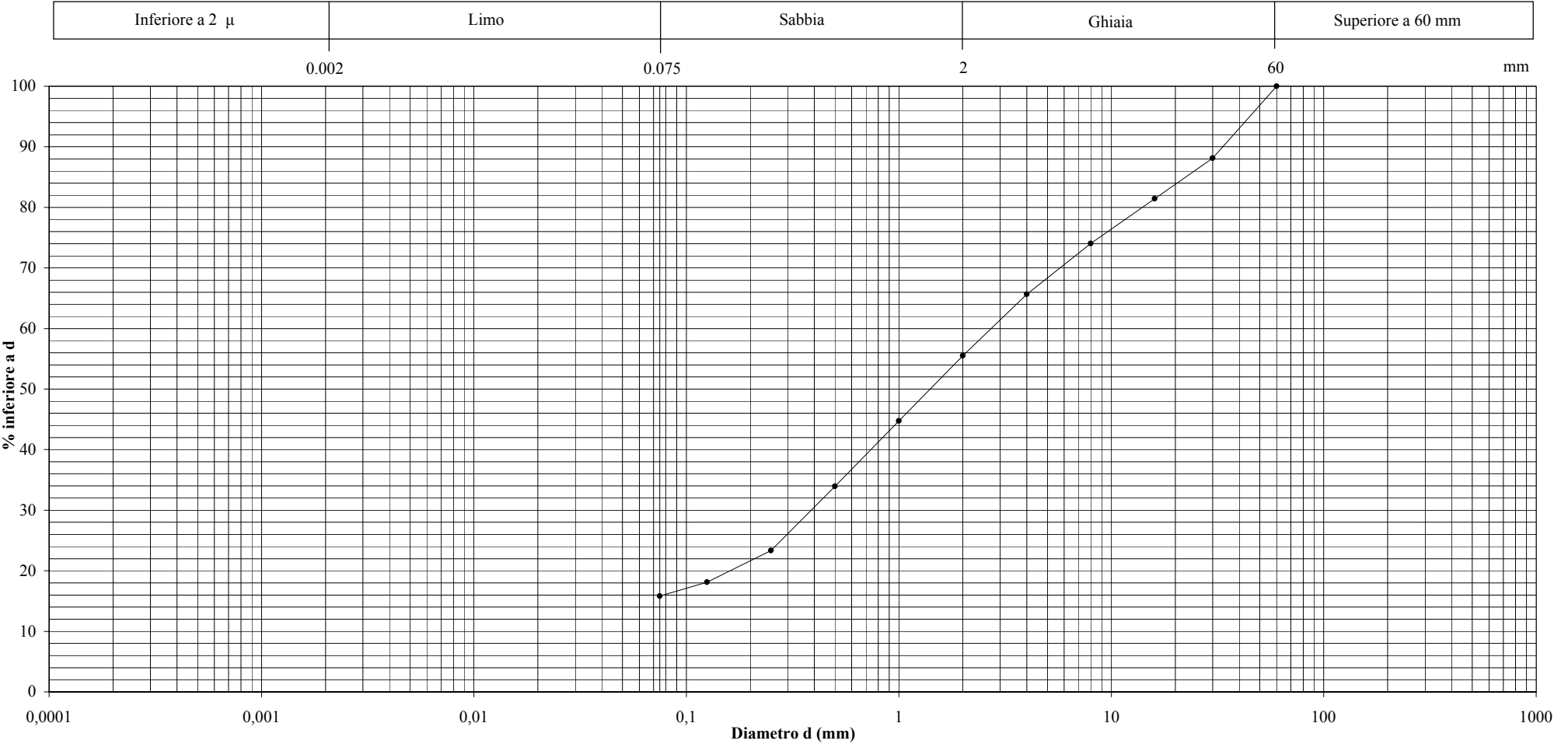
Lo Sperimentatore  
(Dott. G. Morelli)

Il Direttore  
(Dott. S. Bonfoco)

Certificato di prova n° 3833 del 25/03/2008

Pag. 2/2

Campione	Sigla - Profondità prelievo	< 2 $\mu$ %	Limo %	Sabbia %	Ghiaia %	60-120 %	120-240 %	> 240 mm %		D60 mm	D10 mm	U D60/D10	
62349	——— BH55 - 0-1 m.		16	40	44								



Lo Sperimentatore  
(Dott. G. Morelli)

Il Direttore  
(Dott. S. Bonfoco)