



## 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° 3834 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: 3-4 m.

Campione N. : **62350**

#### 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	10,2	10,2	89,8
	16	9,3	19,5	80,5
	8	10,7	30,2	69,8
	4	8,7	38,9	61,1
	2	9,3	48,1	51,9
	1	9,4	57,5	42,5
	0,5	11,9	69,4	30,6
	0,25	11,8	81,2	18,8
	0,125	4,2	85,4	14,6
	0,075	1,3	86,8	13,2
	<	13,2	100,0	0,0

Lo Sperimentatore  
(Dott. G. Morelli)

Il Direttore  
(Dott. S. Bonfoco)

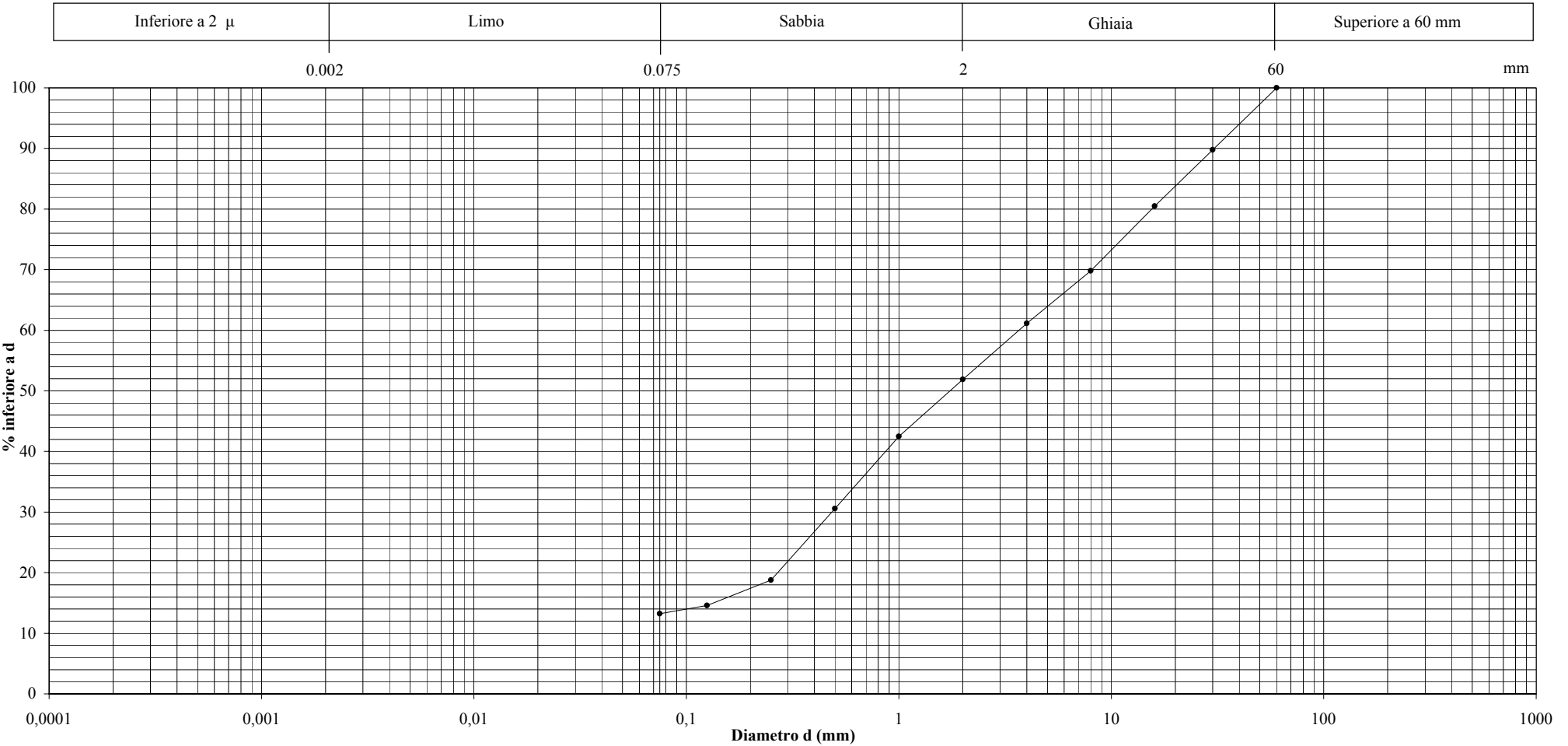
# ANALISI GRANULOMETRICA

(C.N.R. B.U. N. 23 - ASTM D 422)

Certificato di prova n° 3834 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	
62350	——— BH55 - 3-4 m.		13	39	48								



Lo Sperimentatore  
(Dott. G. Morelli)

Il Direttore  
(Dott. S. Bonfoco)