



## 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° 3832 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: BH42

Profondità prelievo: 0-1 m.

Campione N. : **62348**

#### 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	12,4	12,4	87,6
	16	13,5	25,9	74,1
	8	10,3	36,1	63,9
	4	9,9	46,0	54,0
	2	10,5	56,5	43,5
	1	8,9	65,5	34,5
	0,5	6,9	72,3	27,7
	0,25	6,8	79,1	20,9
	0,125	5,4	84,5	15,5
	0,075	1,1	85,6	14,4
	<	14,4	100,0	0,0

Lo Sperimentatore  
(Dott. G. Morelli)

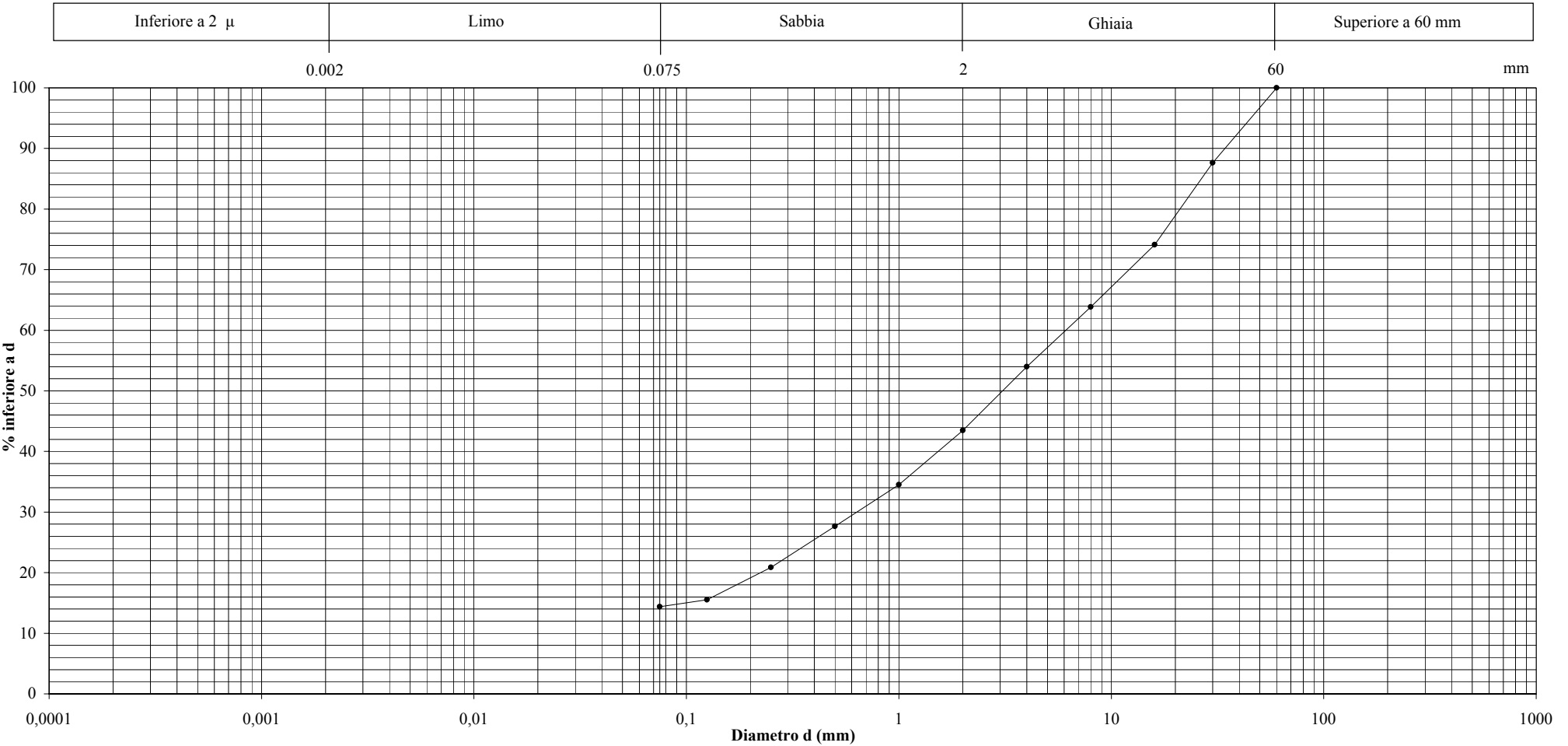
Il Direttore  
(Dott. S. Bonfoco)

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

Certificato di prova n° 3832 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	
62348	——— BH42 - 0-1 m.		14	29	57								



Lo Sperimentatore  
(Dott. G. Morelli)

Il Direttore  
(Dott. S. Bonfoco)