



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° 3831 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: 3-4 m.

Campione N. : **62347**

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	2,0	2,0	98,0
	16	4,7	6,7	93,3
	8	9,3	16,0	84,0
	4	11,8	27,7	72,3
	2	13,7	41,4	58,6
	1	12,7	54,2	45,8
	0,5	9,3	63,5	36,6
	0,25	9,2	72,6	27,4
	0,125	5,8	78,4	21,6
	0,075	2,4	80,9	19,1
	<	19,1	100,0	0,0

Lo Sperimentatore
(Dott. G. Morelli)

Il Direttore
(Dott. S. Bonfoco)

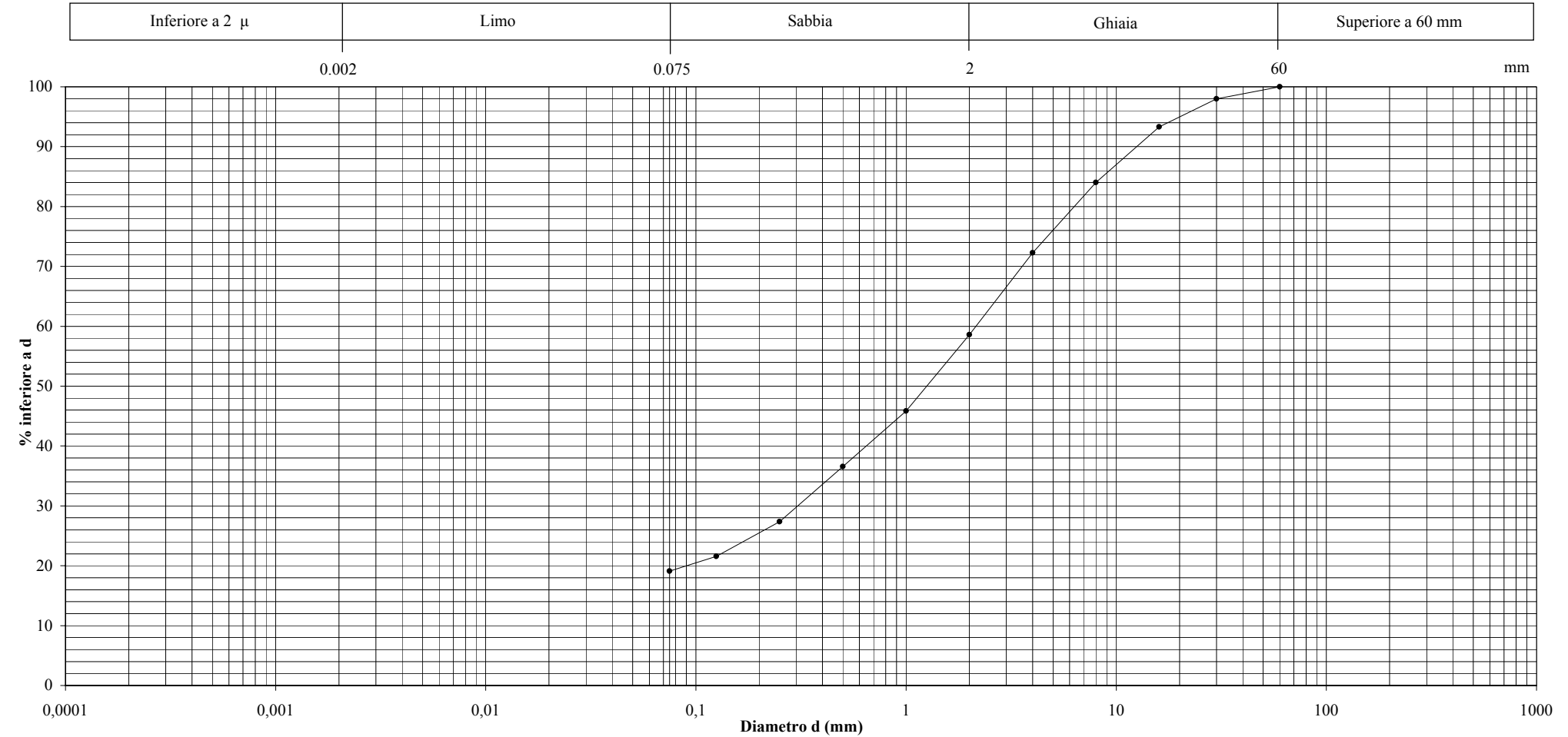
ANALISI GRANULOMETRICA

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

Certificato di prova n° 3831 del 25/03/2008

Pag. 2/2

Campione	Sigla - Profondità prelievo	< 2 μ %	Limo %	Sabbia %	Ghiaia %	60-120 %	120-240 %	> 240 mm %		D60 mm	D10 mm	U D60/D10	
62347	——— BH42 - 3-4 m.		19	40	41								



Lo Sperimentatore
(Dott. G. Morelli)

Il Direttore
(Dott. S. Bonfoco)