



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° 3839 del 25/03/2008

Pag. 1/2

Richiesta prove non sottoscritta dal Direttore dei Lavori o dal Progettista

Verbale di accettazione N° 704 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: MW15

Profondità prelievo: 50-51 m.

Campione N. : **62355**

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	5,8	5,8	94,3
	16	9,6	15,4	84,6
	8	11,4	26,8	73,2
	4	8,0	34,7	65,3
	2	7,8	42,5	57,5
	1	6,9	49,5	50,5
	0,5	6,5	56,0	44,0
	0,25	12,1	68,1	32,0
	0,125	7,7	75,8	24,2
	0,075	3,1	78,9	21,1
	<	21,1	100,0	0,0

Lo Sperimentatore
(Dott. G. Morelli)

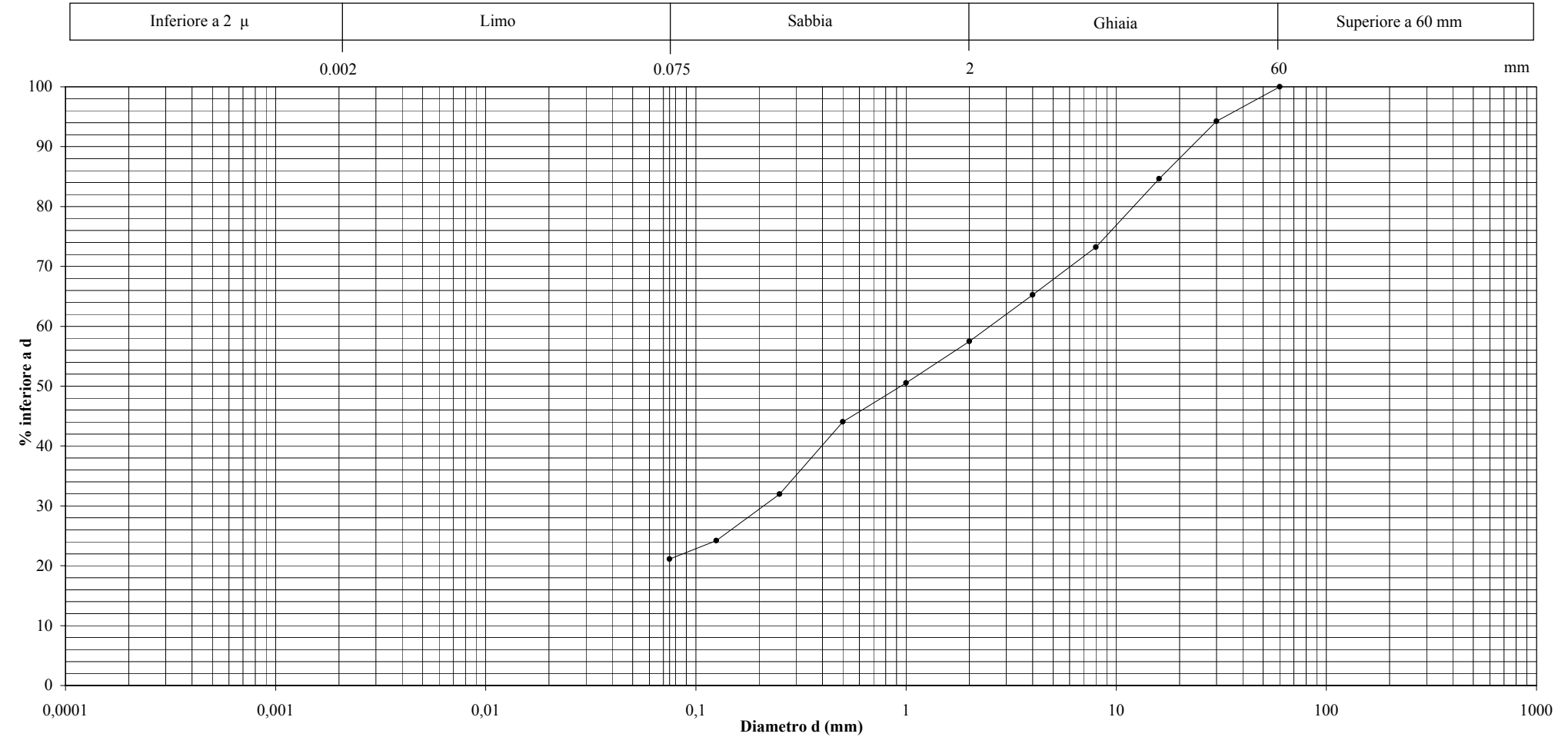
Il Direttore
(Dott. S. Bonfoco)

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

Certificato di prova n° 3839 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	
62355	—— MW15 - 50-51 m.		21	36	43								



Lo Sperimentatore
(Dott. G. Morelli)

Il Direttore
(Dott. S. Bonfoco)