



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° 3837 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: MW16

Profondità prelievo: 39-40 m.

Campione N. : **62353**

Descrizione del campione:

Campione rimaneggiato. Sabbia con ghiaia 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	7,7	7,7	92,3
	16	11,6	19,2	80,8
	8	9,0	28,2	71,8
	4	5,4	33,6	66,4
	2	5,0	38,6	61,4
	1	4,6	43,2	56,8
	0,5	12,8	56,0	44,0
	0,25	23,1	79,2	20,8
	0,125	5,6	84,8	15,2
	0,075	2,1	86,9	13,1
	<	13,1	100,0	0,0

Lo Sperimentatore
(Dott. G. Morelli)

Il Direttore
(Dott. S. Bonfoco)

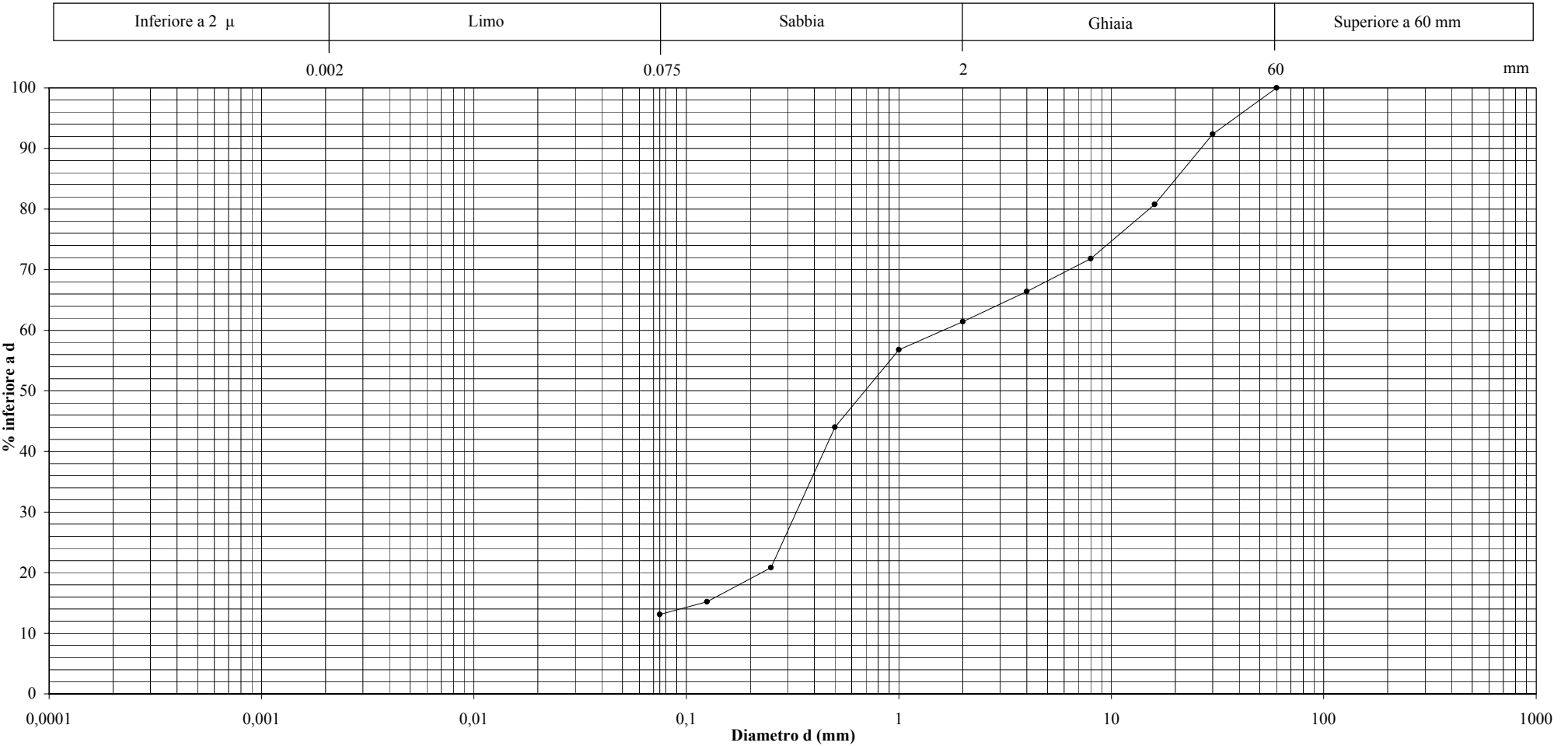
ANALISI GRANULOMETRICA

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

Certificato di prova n° 3837 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	
62353	—— MW16 - 39-40 m.		13	48	39								



Lo Sperimentatore
(Dott. G. Morelli)

Il Direttore
(Dott. S. Bonfoco)