



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° 3836 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: TP1

Profondità prelievo: 2-3 m.

Campione N. : **62352**

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	9,1	9,1	90,9
	16	14,7	23,9	76,1
	8	10,3	34,2	65,8
	4	9,0	43,2	56,8
	2	10,8	54,0	46,0
	1	11,8	65,8	34,2
	0,5	9,3	75,1	24,9
	0,25	6,2	81,3	18,7
	0,125	3,4	84,7	15,3
	0,075	1,2	85,9	14,1
	<	14,1	100,0	0,0

Lo Sperimentatore
(Dott. G. Morelli)

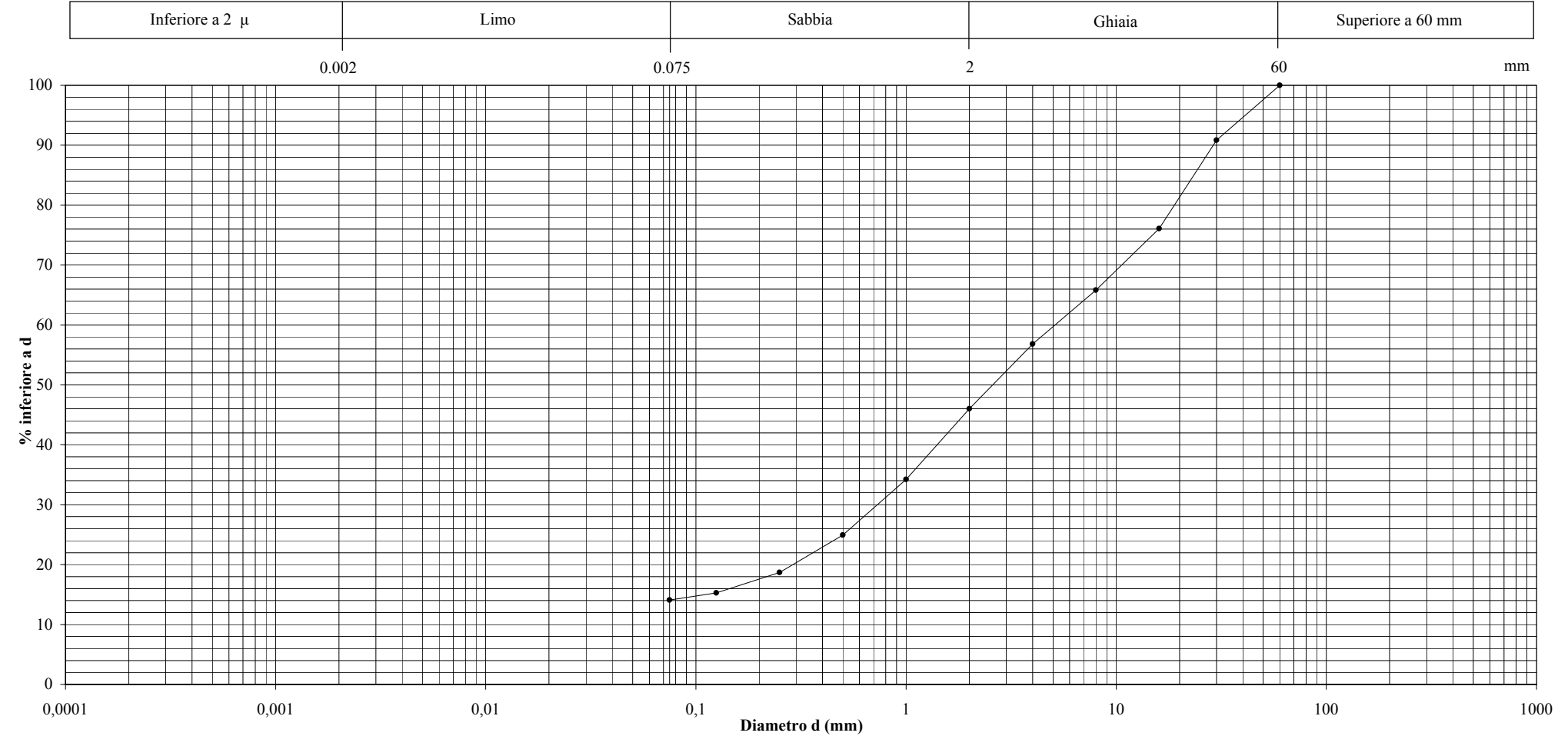
Il Direttore
(Dott. S. Bonfoco)

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

Certificato di prova n° 3836 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	
62352	—— TP1 - 2-3 m.		14	32	54								



Lo Sperimentatore
(Dott. G. Morelli)

Il Direttore
(Dott. S. Bonfoco)