laboratorio geoTecnico GeoTest s.a.s. di Carbone Andrea & C.
Via Lucca 55 A-B - 85025 MELFI (PZ)
tel/fax 0972.238231 - geotest@tiscali.it
http://www.geotest.it - P.IVA 01073440768

AZIENDA CON SISTEMA DI GESTIONE QUALITA' UNI EN ISO 9001:2008 CERTIFICATO DA CERTITALIA

Art. 59 DPR 380/2001- Circolare 7618/STC - Consiglio Superiore dei Lavori Pubblici
Certificazione ufficiale - Decreto 0006078-17/07/2013
SETTORE «A» Prove di laboratorio sulle TERRE • Prove Cicliche e Dinamiche (RC - TTC - TXC) • Prove di Carico su Piastra • Densità in sito
SETTORE «B» Prove di laboratorio su ROCCE e AGGREGATI

CERTIFICATO DI PROVA N°: xxxxx Pagina 1/1		DATA DI EMISSIONE: xx/xx/xx	Inizio analisi: xx/xx/xx
VERBALE DI ACCETTAZIONE N°: xxx del xx/xx/xx		Apertura campione: xx/xx/xx	Fine analisi: xx/xx/xx

COMMITTENTE: xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

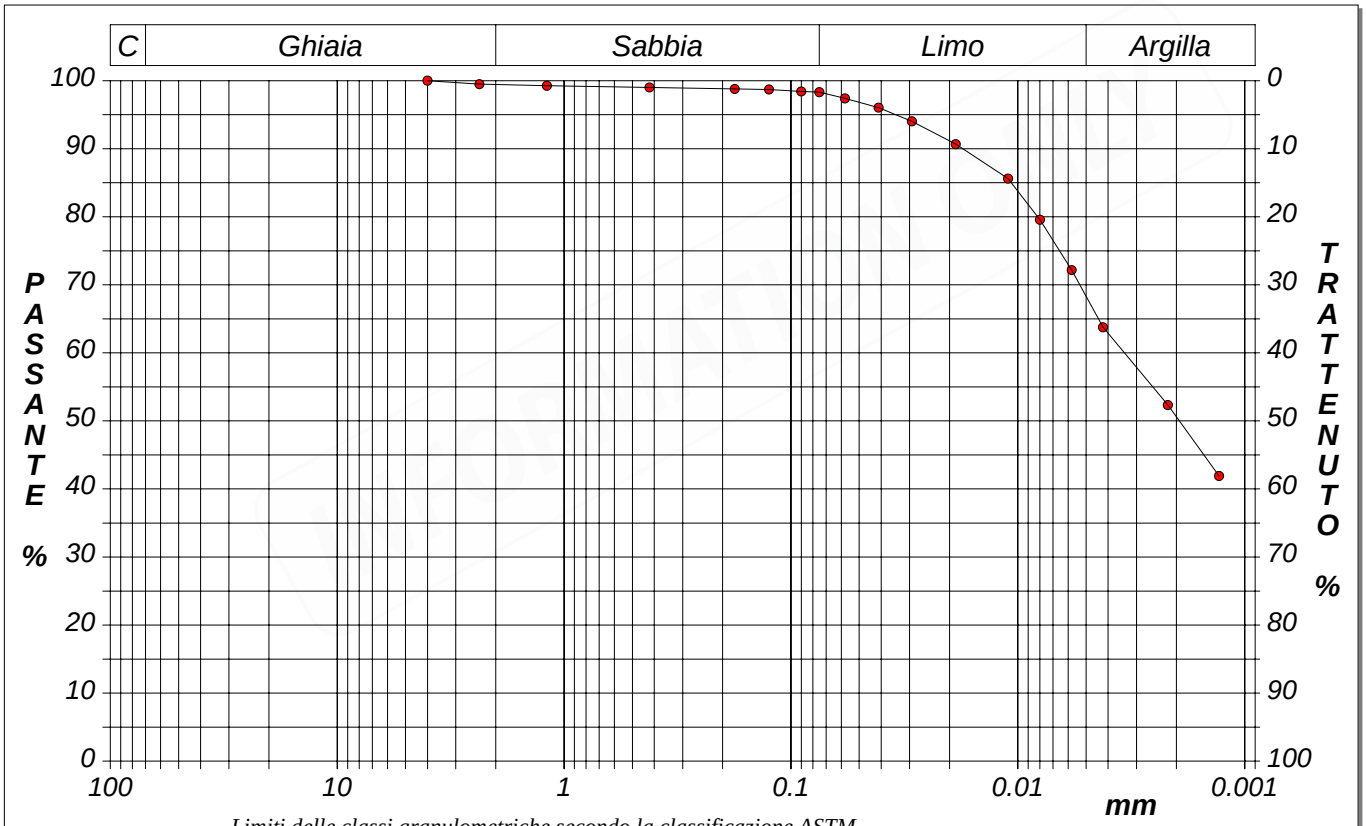
RIFERIMENTO: xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

SONDAGGIO: x CAMPIONE: x PROFONDITA': m xx.xx-xx.xx

ANALISI GRANULOMETRICA

Modalità di prova: Norma ASTM D 422

Ghiaia	0,6 %	Passante setaccio 10 (2 mm)	99,4 %	D_{10}	--- mm
Sabbia	1,1 %	Passante setaccio 40 (0.42 mm)	99,0 %	D_{30}	--- mm
Limo	30,0 %	Passante setaccio 200 (0.075 mm)	98,3 %	D_{50}	0,00194 mm
Argilla	68,3 %			D_{60}	0,00339 mm
Coefficiente di uniformità	---	Coefficiente di curvatura	---	D_{90}	0,01751 mm



Limiti delle classi granulometriche secondo la classificazione ASTM

Diametro mm	Passante %	Diametro mm	Passante %	Diametro mm	Passante %	Diametro mm	Passante %	Diametro mm	Passante %
4,0000	100,00	0,1250	98,71	0,0293	94,03	0,0042	63,76		
2,3600	99,49	0,0900	98,41	0,0188	90,67	0,0022	52,33		
1,1900	99,26	0,0750	98,32	0,0110	85,62	0,0013	41,90		
0,4200	99,00	0,0578	97,39	0,0080	79,57				
0,1770	98,79	0,0411	96,05	0,0058	72,17				

LO SPERIMENTATORE
dott. Geol. GRAZIANO Giuseppe Mario

IL DIRETTORE DEL LABORATORIO
dott. Geol. CARBONE Raffaele

laboratorio geoTecnico GeoTest s.a.s. di Carbone Andrea & C.
Via Lucca 55 A-B - 85025 MELFI (PZ)
tel/fax 0972.238231 - geotest@tiscali.it
http://www.geotest.it - P.IVA 01073440768

AZIENDA CON SISTEMA DI GESTIONE QUALITA' UNI EN ISO 9001:2008 CERTIFICATO DA CERTITALIA

Art. 59 DPR 380/2001- Circolare 7618/STC - Consiglio Superiore dei Lavori Pubblici
Certificazione ufficiale - Decreto 0006078-17/07/2013
SETTORE «A» Prove di laboratorio sulle TERRE • Prove Cicliche e Dinamiche (RC - TTC - TXC) • Prove di Carico su Piastra • Densità in sito
SETTORE «B» Prove di laboratorio su ROCCE e AGGREGATI

CERTIFICATO DI PROVA N°: xxxxx Allegato 1	DATA DI EMISSIONE: xx/xx/xx	Inizio analisi: xx/xx/xx
VERBALE DI ACCETTAZIONE N°: xxx del xx/xx/xx	Apertura campione: xx/xx/xx	Fine analisi: xx/xx/xx

COMMITTENTE: xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

RIFERIMENTO: xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

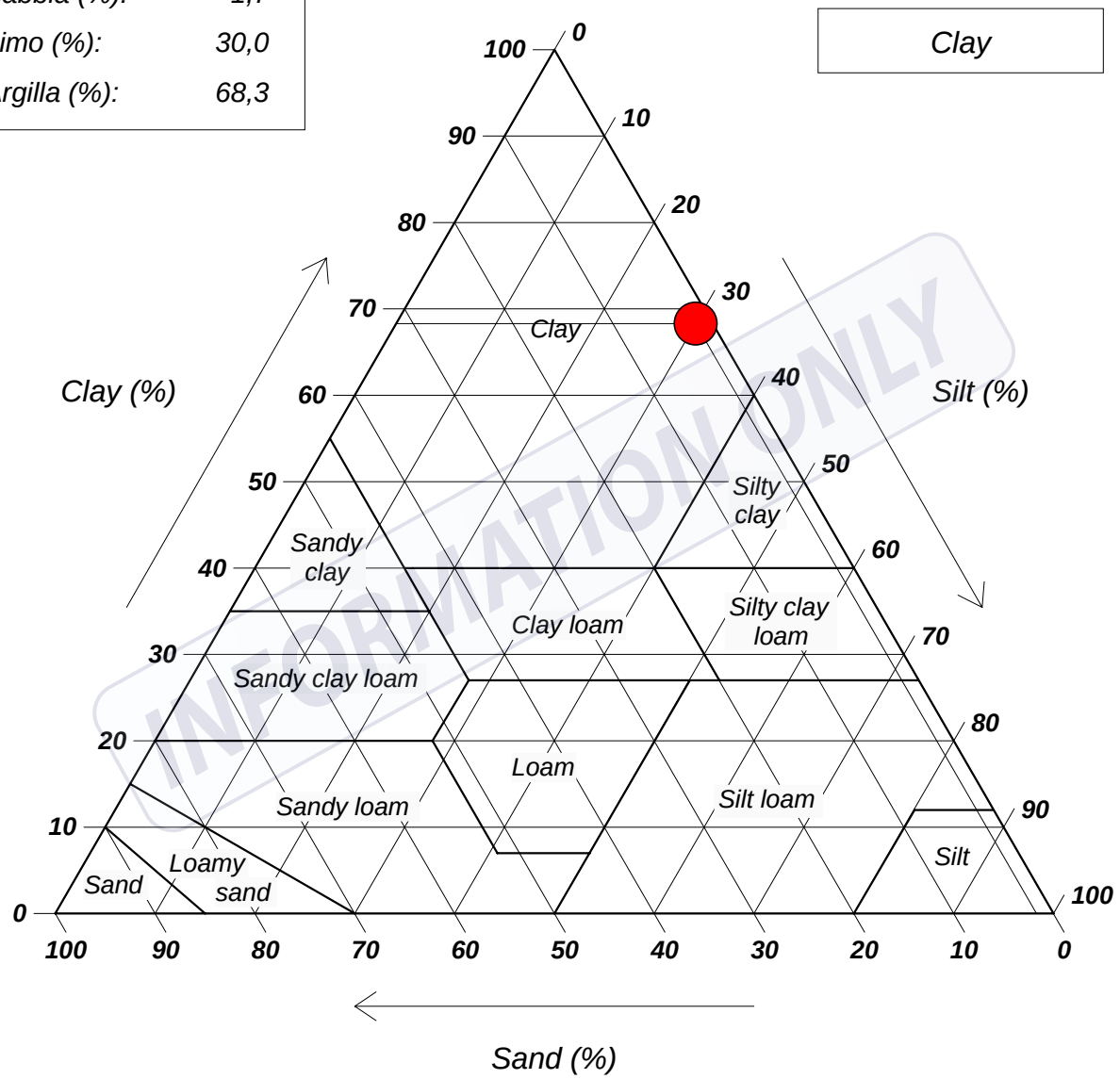
SONDAGGIO: x **CAMPIONE:** x **PROFONDITA': m** xx.xx-xx.xx

ANALISI GRANULOMETRICA - GRAFICO TRIANGOLARE

Modalità di prova: Norma ASTM D 422

Sabbia (%):	1,7
Limo (%):	30,0
Argilla (%):	68,3

Clay



INFORMATION ONLY

LO SPERIMENTATORE
dott. Geol. GRAZIANO Giuseppe Mario

IL DIRETTORE DEL LABORATORIO
dott. Geol. CARBONE Raffaele

laboratorio geoTecnico GeoTest s.a.s. di Carbone Andrea & C.
Via Lucca 55 A-B - 85025 MELFI (PZ)
tel/fax 0972.238231 - geotest@tiscali.it
http://www.geotest.it - P.IVA 01073440768

AZIENDA CON SISTEMA DI GESTIONE QUALITA' UNI EN ISO 9001:2008 CERTIFICATO DA CERTITALIA

Art. 59 DPR 380/2001- Circolare 7618/STC - Consiglio Superiore dei Lavori Pubblici
Certificazione ufficiale - Decreto 0006078-17/07/2013
SETTORE «A» Prove di laboratorio sulle TERRE • Prove Cicliche e Dinamiche (RC - TTC - TXC) • Prove di Carico su Piastra • Densità in sito
SETTORE «B» Prove di laboratorio su ROCCE e AGGREGATI

CERTIFICATO DI PROVA N°: xxxxx Allegato 1	DATA DI EMISSIONE: xx/xx/xx	Inizio analisi: xx/xx/xx
VERBALE DI ACCETTAZIONE N°: xxx del xx/xx/xx	Apertura campione: xx/xx/xx	Fine analisi: xx/xx/xx

COMMITTENTE: xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

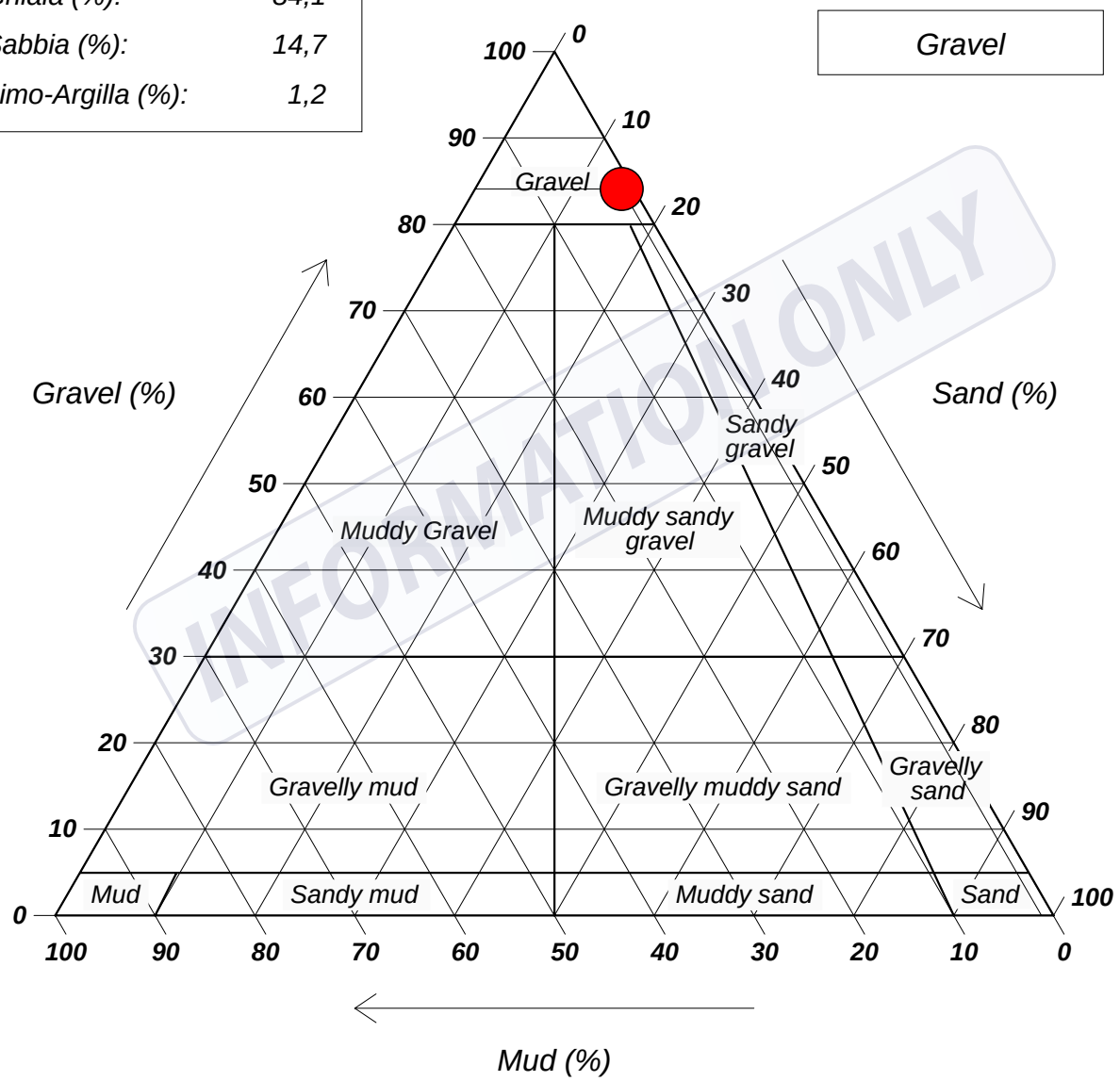
RIFERIMENTO: xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

SONDAGGIO: x **CAMPIONE:** x **PROFONDITA': m** xx.xx-xx.xx

ANALISI GRANULOMETRICA - GRAFICO TRIANGOLARE

Modalità di prova: Norma ASTM D 422

Ghiaia (%):	84,1
Sabbia (%):	14,7
Limo-Argilla (%):	1,2



INFORMATION ONLY

LO SPERIMENTATORE
dott. Geol. GRAZIANO Giuseppe Mario

IL DIRETTORE DEL LABORATORIO
dott. Geol. CARBONE Raffaele