02015

RAPPORTO DI PROVA n. 26025-01

Verbale di accettazione N. 26025 del 08/04/2026

Cliente: Dott Alessandro Scannapieco
Via Camillo Sbarbaro 10/1
16038 - S. Margherita Ligure
GE

Cantiere: 26-006 Sanremo – Corso Mazzini – Loc. Bussana

Questo documento contiene 28 pagine inclusa la presente

Signed by:
SIMONE DELLEPIANE
2C3D7C28670B4BA...

Genova, 17/04/2026

Simone Dellepiane
(Direttore Tecnico)

Campioni forniti dal cliente

Operazioni di campionamento non eseguite dal laboratorio. I risultati sono riferiti ai soli campioni testati, così come ricevuti
Il laboratorio è responsabile per tutti i dati contenuti nel presente rapporto ad eccezione di quelli forniti dal Cliente, contrassegnati con #
La riproduzione anche parziale del presente rapporto non è permessa a meno di autorizzazione scritta da parte del laboratorio
Se non inclusi nel rapporto i valori dell'incertezza misurati per ogni prova accreditata sono disponibili su richiesta. L'incertezza, espressa nella stessa unità di misura del risultato, è stata calcolata con un fattore di copertura k = 2 e con un livello di confidenza pari al 95%
L'unità locale (UL1 o UL2) dove è stato eseguita la prova è indicata in calce ad ogni rapporto di prova accanto all'identificativo del test

02015

RAPPORTO DI PROVA n. 26025-01

Cliente: Dott Alessandro Scannapieco
Via Camillo Sbarbaro 10/1
16038 - S. Margherita Ligure
GE

Cantiere: 26-006 Sanremo – Corso Mazzini – Loc. Bussana

I seguenti tipi di prova sono stati eseguiti seguendo i metodi qui elencati

Cod	Denominazione Test	Metodo principale	Metodi accessori
A07-A	Setacciatura <2"	ASTM D6913	
A06-A	Peso specifico	ASTM D854	

RINA Consulting S.p.A.
Società soggetta a direzione e coordinamento amministrativo e finanziario del socio unico RINA S.p.A.
Unità Locale 1 (UL1): Via Albisola, 64-66 - 16162 Genova
Unità Locale 2 (UL2): Via R. Bianchi, 38 - 16152 Genova
Tel. +39 010 6506644 - Fax +39 010 6591896 - www.rinaconsulting.org - rinaconsulting@rina.org
C.F./P. IVA/R.I. Genova N. 03476550102 | Cap. Soc. € 20.000.000,00 i.v.

Registered Office: Via A. Cecchi, 6 - 16129 Genova (GE)

02015

ANALISI GRANULOMETRICA DI UN TERRENO - ASTM D6913-17 / D7928-21

# Cliente :	Dott Alessandro Scannapieco		
# Località :	26-006 Sanremo – Corso Mazzini – Loc. Bussana		
# Prog. N. :	26-006		
# Sondaggio :	P1		
# Campione :	1		
# Profondità (m) :	-	Data Ricevimento :	08/04/2026
Tipo Campione :	Rimaneggiato	Data Inizio Prova :	15/04/2026
Descrizione del Materiale :	Sabbia poco gradata	Data Fine Prova :	17/04/2026

 # dati forniti dal Cliente

DATI GRANULOMETRICI

Ciottoli (%)	0.00
Ghiaia (%)	0.00
Sabbia (%)	99.74
Limo (%)	N.D.
Argilla (%)	N.D.
Fini (%)	0.26
D. max (mm)	N.D.

ALTRI PARAMETRI

D_{90} (mm)	0.504
D_{60} (mm)	0.208
D_{50} (mm)	0.180
D_{30} (mm)	0.136
D_{10} (mm)	0.101
C_c	0.88
C_u	2.07

GHIAIA E SABBIA

Forma : N.D.

Durezza : N.D.

Note:
Presenza di frammenti di conchiglie

SETACCIATURA

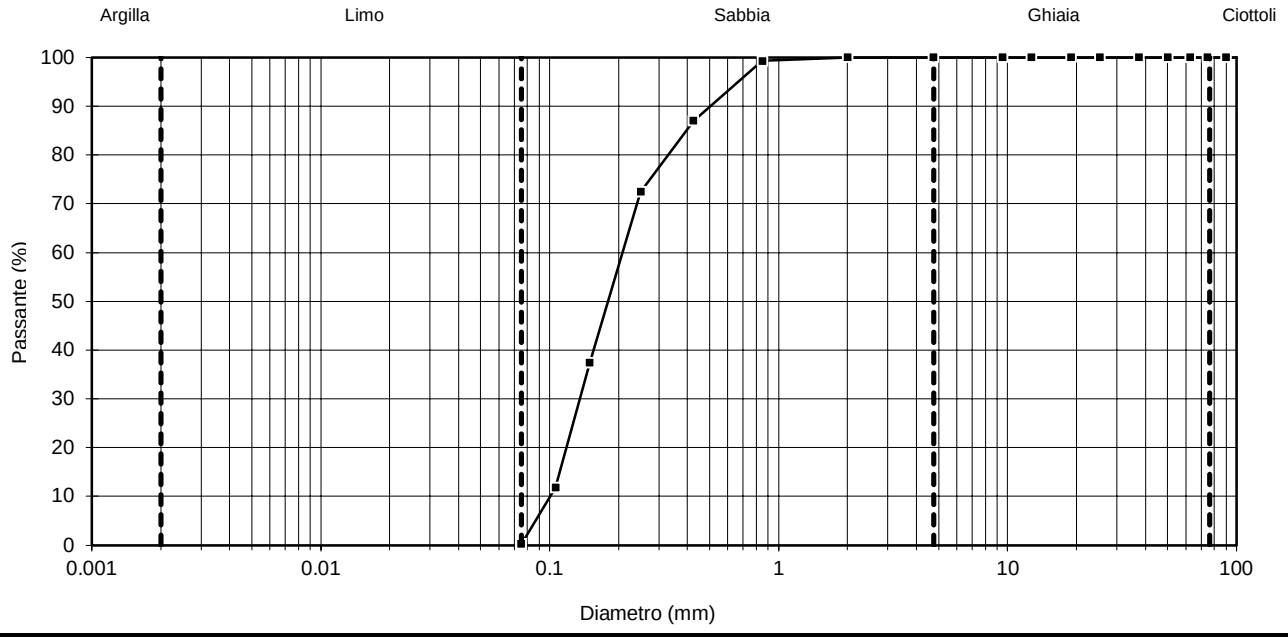
D (mm)	Pass (%)
125.00	100.00
90.00	100.00
75.00	100.00
63.00	100.00
50.00	100.00
37.50	100.00
25.40	100.00
19.00	100.00
12.70	100.00

SETACCIATURA

D (mm)	Pass (%)
9.50	100.00
4.75	100.00
2.00	99.95
0.85	99.28
0.425	86.98
0.250	72.46
0.150	37.44
0.106	11.72
0.075	0.26

SEDIMENTAZIONE

D (mm)	Pass (%)
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-



Direttore Tecnico : Dott. Simone Dellepiane

Sperimentatore : Luca Tricarico

Documento firmato digitalmente secondo la normativa vigente

02015

DETERMINAZIONE DEL PESO SPECIFICO ASSOLUTO - ASTM D854-23

# Cliente :	Dott Alessandro Scannapieco		
# Località :	26-006 Sanremo – Corso Mazzini – Loc. Bussana		
# Prog. N. :	26-006		
# Sondaggio :	P1		
# Campione :	1		
# Profondità (m) :	-		
Tipo Campione :	Rimaneggiato	Data Ricevimento :	08/04/2026
Descrizione del Materiale :	Sabbia poco gradata	Data Inizio Prova :	15/04/2026

 # dati forniti dal Cliente

P 4.75 mm	(%)	100
Metodo usato	(-)	B

Picnometro n°		4
Peso picnometro	(g)	30.86
Peso materiale secco	(g)	10.90
Peso picnometro dopo ebollizione	(g)	86.53
Temperatura	(°C)	25.0
Peso picnometro + materiale secco	(g)	41.75
Peso picnometro + acqua	(g)	79.72
Peso mat. secco + picnometro + acqua	(g)	90.62
Volume campione	(cm^3)	4.10
Peso Specifico Assoluto		2.66
Peso Specifico Assoluto a 20°C		**2.657**

Direttore Tecnico : Dott. Simone Dellepiane Sperimentatore : Dott. Isabella Bellomo

Note :

Documento firmato digitalmente secondo la normativa vigente

02015

ANALISI GRANULOMETRICA DI UN TERRENO - ASTM D6913-17 / D7928-21

# Cliente :	Dott Alessandro Scannapieco		
# Località :	26-006 Sanremo – Corso Mazzini – Loc. Bussana		
# Prog. N. :	26-006		
# Sondaggio :	P1		
# Campione :	2		
# Profondità (m) :	-	Data Ricevimento :	08/04/2026
Tipo Campione :	Rimaneggiato	Data Inizio Prova :	14/04/2026
Descrizione del Materiale :	Sabbia poco gradata	Data Fine Prova :	16/04/2026

 # dati forniti dal Cliente

DATI GRANULOMETRICI

Ciottoli (%)	0.00
Ghiaia (%)	0.00
Sabbia (%)	99.64
Limo (%)	N.D.
Argilla (%)	N.D.
Fini (%)	0.36
D. max (mm)	N.D.

ALTRI PARAMETRI

D_{90} (mm)	0.274
D_{60} (mm)	0.143
D_{50} (mm)	0.132
D_{30} (mm)	0.113
D_{10} (mm)	0.088
C_c	1.02
C_u	1.63

GHIAIA E SABBIA

Forma : N.D.

Durezza : N.D.

Note:

SETACCIATURA

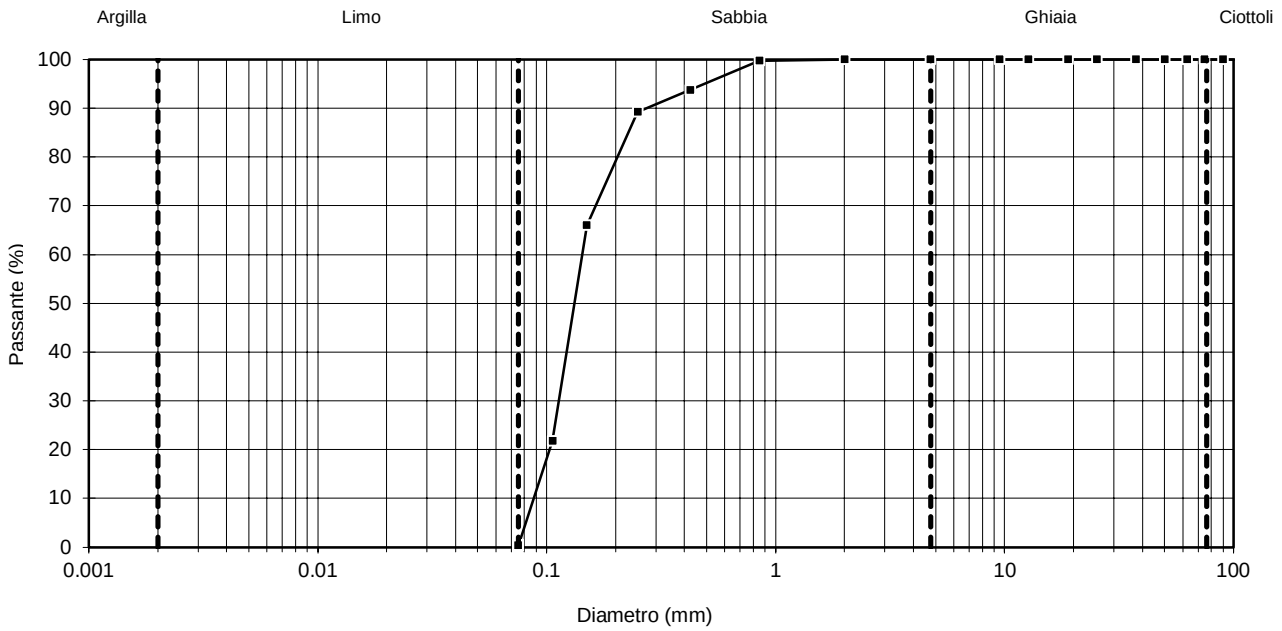
D (mm)	Pass (%)
125.00	100.00
90.00	100.00
75.00	100.00
63.00	100.00
50.00	100.00
37.50	100.00
25.40	100.00
19.00	100.00
12.70	100.00

SETACCIATURA

D (mm)	Pass (%)
9.50	100.00
4.75	100.00
2.00	100.00
0.85	99.77
0.425	93.76
0.250	89.22
0.150	66.03
0.106	21.76
0.075	0.36

SEDIMENTAZIONE

D (mm)	Pass (%)
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-



Direttore Tecnico : Dott. Simone Dellepiane

Sperimentatore : Dott. Lorenzo Pollutri

Documento firmato digitalmente secondo la normativa vigente

02015

ANALISI GRANULOMETRICA DI UN TERRENO - ASTM D6913-17 / D7928-21

# Cliente :	Dott Alessandro Scannapieco		
# Località :	26-006 Sanremo – Corso Mazzini – Loc. Bussana		
# Prog. N. :	26-006		
# Sondaggio :	P1		
# Campione :	3		
# Profondità (m) :	-	Data Ricevimento :	08/04/2026
Tipo Campione :	Rimaneggiato	Data Inizio Prova :	14/04/2026
Descrizione del Materiale :	Sabbia poco gradata	Data Fine Prova :	16/04/2026

 # dati forniti dal Cliente

DATI GRANULOMETRICI

Ciottoli (%)	0.00
Ghiaia (%)	0.00
Sabbia (%)	99.74
Limo (%)	N.D.
Argilla (%)	N.D.
Fini (%)	0.26
D. max (mm)	N.D.

ALTRI PARAMETRI

D_{90} (mm)	0.219
D_{60} (mm)	0.131
D_{50} (mm)	0.123
D_{30} (mm)	0.107
D_{10} (mm)	0.084
C_c	1.03
C_u	1.55

GHIAIA E SABBIA

Forma : N.D.

Durezza : N.D.

Note:

SETACCIATURA

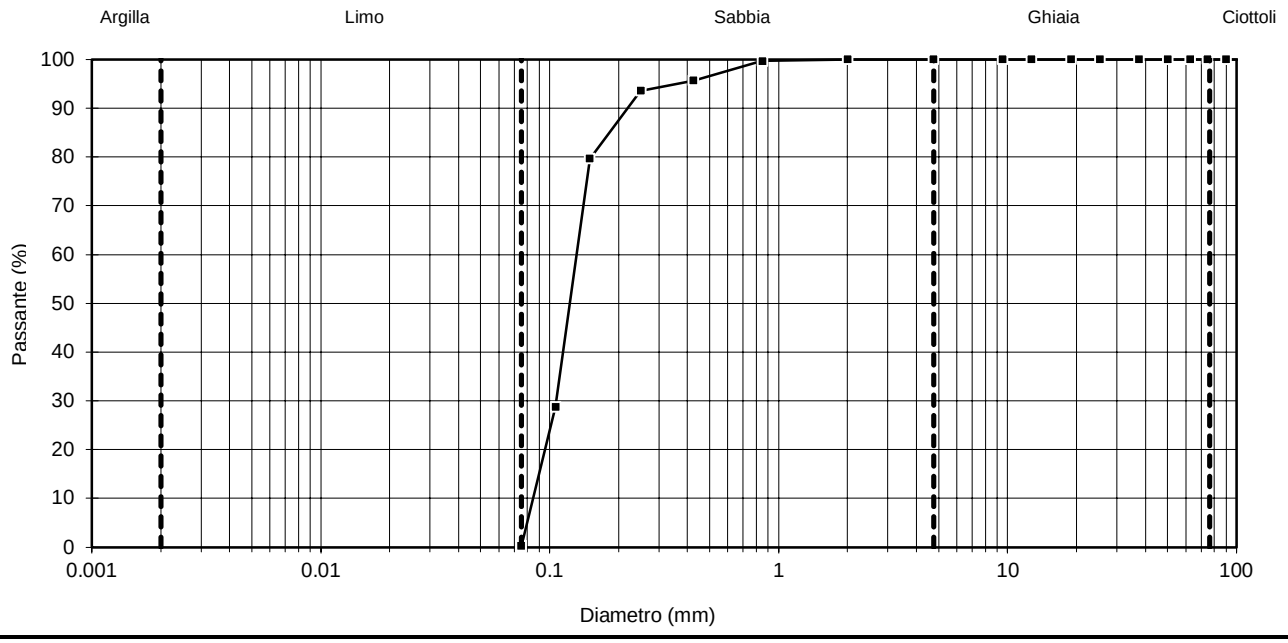
D (mm)	Pass (%)
125.00	100.00
90.00	100.00
75.00	100.00
63.00	100.00
50.00	100.00
37.50	100.00
25.40	100.00
19.00	100.00
12.70	100.00

SETACCIATURA

D (mm)	Pass (%)
9.50	100.00
4.75	100.00
2.00	99.95
0.85	99.67
0.425	95.64
0.250	93.55
0.150	79.63
0.106	28.69
0.075	0.26

SEDIMENTAZIONE

D (mm)	Pass (%)
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-



Direttore Tecnico : Dott. Simone Dellepiane

Sperimentatore : Dott. Lorenzo Pollutri

Documento firmato digitalmente secondo la normativa vigente

02015

ANALISI GRANULOMETRICA DI UN TERRENO - ASTM D6913-17 / D7928-21

# Cliente :	Dott Alessandro Scannapieco		
# Località :	26-006 Sanremo – Corso Mazzini – Loc. Bussana		
# Prog. N. :	26-006		
# Sondaggio :	P1		
# Campione :	4		
# Profondità (m) :	-	Data Ricevimento :	08/04/2026
Tipo Campione :	Rimaneggiato	Data Inizio Prova :	15/04/2026
Descrizione del Materiale :	Sabbia poco gradata	Data Fine Prova :	17/04/2026

 # dati forniti dal Cliente

DATI GRANULOMETRICI

Ciottoli (%)	0.00
Ghiaia (%)	0.00
Sabbia (%)	99.78
Limo (%)	N.D.
Argilla (%)	N.D.
Fini (%)	0.22
D. max (mm)	N.D.

ALTRI PARAMETRI

D_{90} (mm)	0.209
D_{60} (mm)	0.136
D_{50} (mm)	0.128
D_{30} (mm)	0.114
D_{10} (mm)	0.091
C_c	1.05
C_u	1.50

GHIAIA E SABBIA

Forma : N.D.

Durezza : N.D.

Note:
Presenza di frammenti di conchiglie

SETACCIATURA

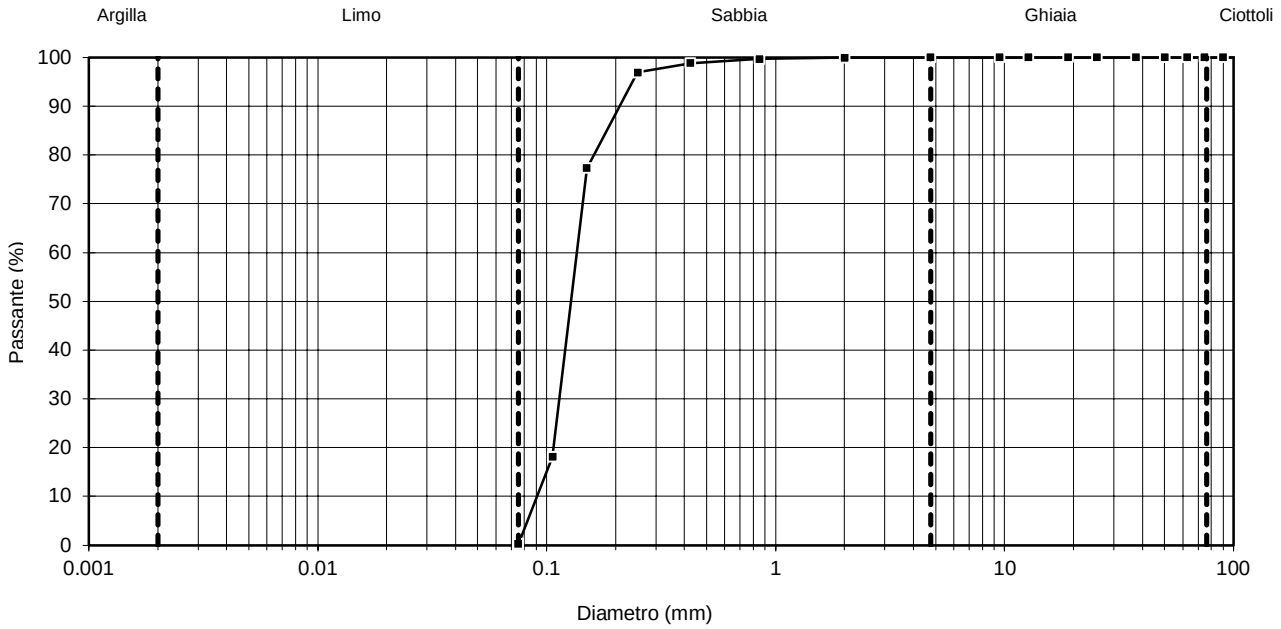
D (mm)	Pass (%)
125.00	100.00
90.00	100.00
75.00	100.00
63.00	100.00
50.00	100.00
37.50	100.00
25.40	100.00
19.00	100.00
12.70	100.00

SETACCIATURA

D (mm)	Pass (%)
9.50	100.00
4.75	100.00
2.00	99.92
0.85	99.67
0.425	98.77
0.250	96.92
0.150	77.29
0.106	18.06
0.075	0.22

SEDIMENTAZIONE

D (mm)	Pass (%)
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-



Direttore Tecnico : Dott. Simone Dellepiane

Sperimentatore : Dott. Lorenzo Pollutri

Test A07-A-0004 Pag 1 / 1 - UL1

Documento firmato digitalmente secondo la normativa vigente

02015

ANALISI GRANULOMETRICA DI UN TERRENO - ASTM D6913-17 / D7928-21

# Cliente :	Dott Alessandro Scannapieco		
# Località :	26-006 Sanremo – Corso Mazzini – Loc. Bussana		
# Prog. N. :	26-006		
# Sondaggio :	P1		
# Campione :	5		
# Profondità (m) :	-	Data Ricevimento :	08/04/2026
Tipo Campione :	Rimaneggiato	Data Inizio Prova :	14/04/2026
Descrizione del Materiale :	Sabbia poco gradata	Data Fine Prova :	16/04/2026

 # dati forniti dal Cliente

DATI GRANULOMETRICI

Ciottoli (%)	0.00
Ghiaia (%)	0.00
Sabbia (%)	98.55
Limo (%)	N.D.
Argilla (%)	N.D.
Fini (%)	1.45
D. max (mm)	N.D.

ALTRI PARAMETRI

D_{90} (mm)	0.216
D_{60} (mm)	0.139
D_{50} (mm)	0.130
D_{30} (mm)	0.115
D_{10} (mm)	0.090
C_c	1.05
C_u	1.53

GHIAIA E SABBIA

Forma : N.D.

Durezza : N.D.

Note:

SETACCIATURA

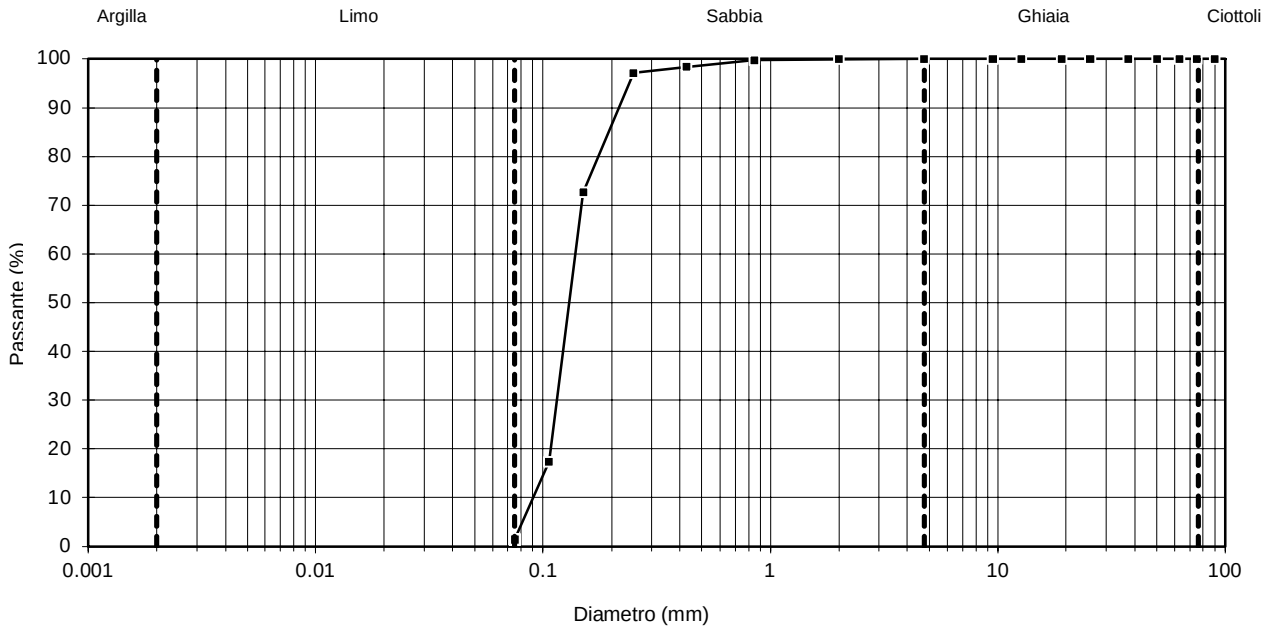
D (mm)	Pass (%)
125.00	100.00
90.00	100.00
75.00	100.00
63.00	100.00
50.00	100.00
37.50	100.00
25.40	100.00
19.00	100.00
12.70	100.00

SETACCIATURA

D (mm)	Pass (%)
9.50	100.00
4.75	100.00
2.00	99.95
0.85	99.73
0.425	98.33
0.250	97.06
0.150	72.63
0.106	17.42
0.075	1.45

SEDIMENTAZIONE

D (mm)	Pass (%)
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-



Direttore Tecnico : Dott. Simone Dellepiane

Sperimentatore : Dott. Lorenzo Pollutri

Test A07-A-0005 Pag 1 / 1 - UL1

Documento firmato digitalmente secondo la normativa vigente

02015

DETERMINAZIONE DEL PESO SPECIFICO ASSOLUTO - ASTM D854-23

# Cliente :	Dott Alessandro Scannapieco		
# Località :	26-006 Sanremo – Corso Mazzini – Loc. Bussana		
# Prog. N. :	26-006		
# Sondaggio :	P1		
# Campione :	5		
# Profondità (m) :	-		
Tipo Campione :	Rimaneggiato	Data Ricevimento :	08/04/2026
Descrizione del Materiale :	Sabbia poco gradata	Data Inizio Prova :	15/04/2026

 # dati forniti dal Cliente

P 4.75 mm	(%)	100
Metodo usato	(-)	B

Picnometro n°		7
Peso picnometro	(g)	32.07
Peso materiale secco	(g)	11.22
Peso picnometro dopo ebollizione	(g)	87.50
Temperatura	(°C)	25.0
Peso picnometro + materiale secco	(g)	43.30
Peso picnometro + acqua	(g)	80.47
Peso mat. secco + picnometro + acqua	(g)	91.69
Volume campione	(cm^3)	4.20
Peso Specifico Assoluto		2.67
Peso Specifico Assoluto a 20°C		**2.670**

Direttore Tecnico : Dott. Simone Dellepiane Sperimentatore : Dott. Isabella Bellomo

Note :

Documento firmato digitalmente secondo la normativa vigente

02015

ANALISI GRANULOMETRICA DI UN TERRENO - ASTM D6913-17 / D7928-21

# Cliente :	Dott Alessandro Scannapieco		
# Località :	26-006 Sanremo – Corso Mazzini – Loc. Bussana		
# Prog. N. :	26-006		
# Sondaggio :	P1		
# Campione :	6		
# Profondità (m) :	-	Data Ricevimento :	08/04/2026
Tipo Campione :	Rimaneggiato	Data Inizio Prova :	15/04/2026
Descrizione del Materiale :	Sabbia poco gradata	Data Fine Prova :	17/04/2026

 # dati forniti dal Cliente

DATI GRANULOMETRICI

Ciottoli (%)	0.00
Ghiaia (%)	0.00
Sabbia (%)	99.40
Limo (%)	N.D.
Argilla (%)	N.D.
Fini (%)	0.60
D. max (mm)	N.D.

ALTRI PARAMETRI

D_{90} (mm)	0.217
D_{60} (mm)	0.141
D_{50} (mm)	0.132
D_{30} (mm)	0.117
D_{10} (mm)	0.096
C_c	1.01
C_u	1.46

GHIAIA E SABBIA

Forma : N.D.

Durezza : N.D.

Note:
Presenza di frammenti di conchiglie

SETACCIATURA

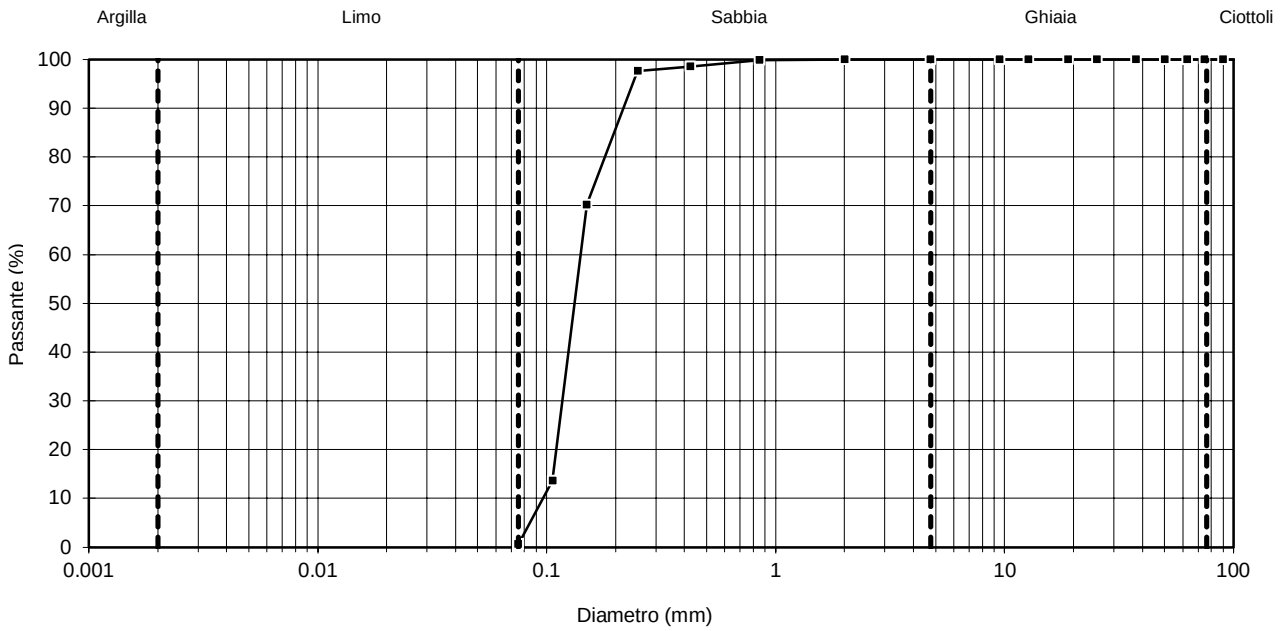
D (mm)	Pass (%)
125.00	100.00
90.00	100.00
75.00	100.00
63.00	100.00
50.00	100.00
37.50	100.00
25.40	100.00
19.00	100.00
12.70	100.00

SETACCIATURA

D (mm)	Pass (%)
9.50	100.00
4.75	100.00
2.00	100.00
0.85	99.84
0.425	98.53
0.250	97.66
0.150	70.25
0.106	13.65
0.075	0.60

SEDIMENTAZIONE

D (mm)	Pass (%)
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-



Direttore Tecnico : Dott. Simone Dellepiane

Sperimentatore : Dott. Lorenzo Pollutri

Documento firmato digitalmente secondo la normativa vigente

02015

ANALISI GRANULOMETRICA DI UN TERRENO - ASTM D6913-17 / D7928-21

# Cliente :	Dott Alessandro Scannapieco		
# Località :	26-006 Sanremo – Corso Mazzini – Loc. Bussana		
# Prog. N. :	26-006		
# Sondaggio :	P2		
# Campione :	1		
# Profondità (m) :	-	Data Ricevimento :	08/04/2026
Tipo Campione :	Rimaneggiato	Data Inizio Prova :	14/04/2026
Descrizione del Materiale :	Sabbia poco gradata	Data Fine Prova :	16/04/2026

 # dati forniti dal Cliente

DATI GRANULOMETRICI

Ciottoli (%)	0.00
Ghiaia (%)	0.00
Sabbia (%)	99.60
Limo (%)	N.D.
Argilla (%)	N.D.
Fini (%)	0.40
D. max (mm)	N.D.

ALTRI PARAMETRI

D_{90} (mm)	0.246
D_{60} (mm)	0.157
D_{50} (mm)	0.142
D_{30} (mm)	0.121
D_{10} (mm)	0.097
C_c	0.96
C_u	1.63

GHIAIA E SABBIA

Forma : N.D.

Durezza : N.D.

Note:
Presenza di frammenti di conchiglie

SETACCIATURA

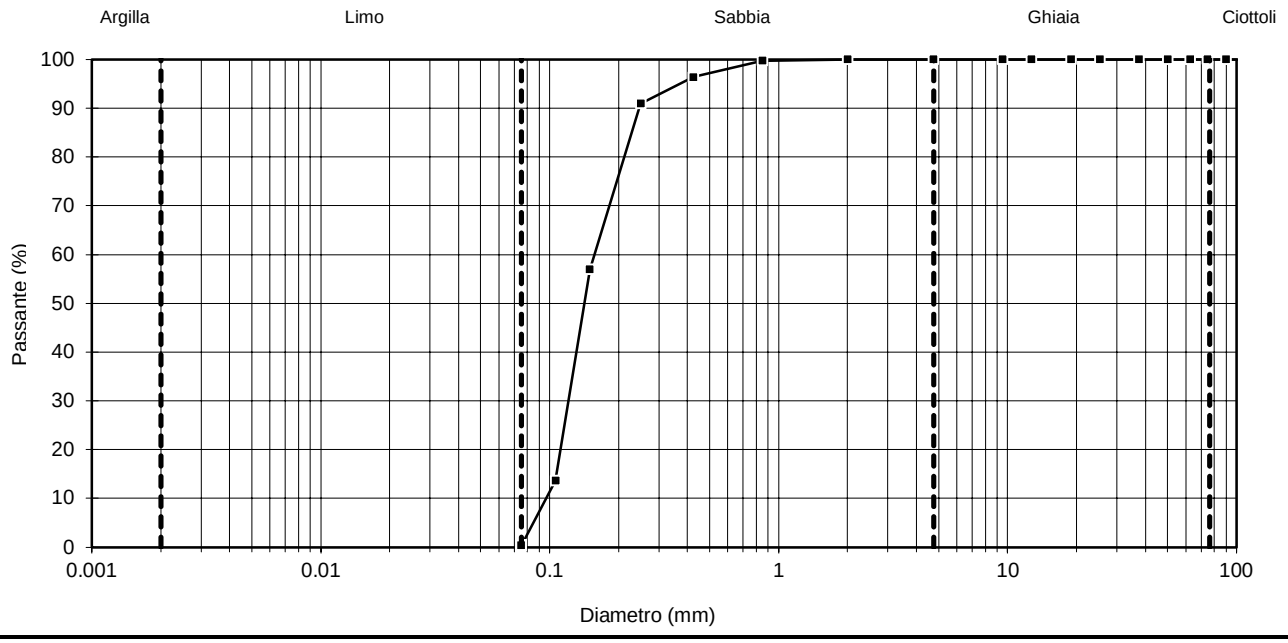
D (mm)	Pass (%)
125.00	100.00
90.00	100.00
75.00	100.00
63.00	100.00
50.00	100.00
37.50	100.00
25.40	100.00
19.00	100.00
12.70	100.00

SETACCIATURA

D (mm)	Pass (%)
9.50	100.00
4.75	100.00
2.00	100.00
0.85	99.78
0.425	96.38
0.250	90.97
0.150	56.97
0.106	13.56
0.075	0.40

SEDIMENTAZIONE

D (mm)	Pass (%)
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-



Direttore Tecnico : Dott. Simone Dellepiane

Sperimentatore : Dott. Lorenzo Pollutri

Documento firmato digitalmente secondo la normativa vigente

02015

ANALISI GRANULOMETRICA DI UN TERRENO - ASTM D6913-17 / D7928-21

# Cliente :	Dott Alessandro Scannapieco		
# Località :	26-006 Sanremo – Corso Mazzini – Loc. Bussana		
# Prog. N. :	26-006		
# Sondaggio :	P2		
# Campione :	2		
# Profondità (m) :	-	Data Ricevimento :	08/04/2026
Tipo Campione :	Rimaneggiato	Data Inizio Prova :	14/04/2026
Descrizione del Materiale :	Sabbia poco gradata	Data Fine Prova :	16/04/2026

 # dati forniti dal Cliente

DATI GRANULOMETRICI

Ciottoli (%)	0.00
Ghiaia (%)	0.00
Sabbia (%)	99.71
Limo (%)	N.D.
Argilla (%)	N.D.
Fini (%)	0.29
D. max (mm)	N.D.

ALTRI PARAMETRI

D_{90} (mm)	0.198
D_{60} (mm)	0.135
D_{50} (mm)	0.127
D_{30} (mm)	0.114
D_{10} (mm)	0.092
C_c	1.05
C_u	1.46

GHIAIA E SABBIA

Forma : N.D.

Durezza : N.D.

Note:

SETACCIATURA

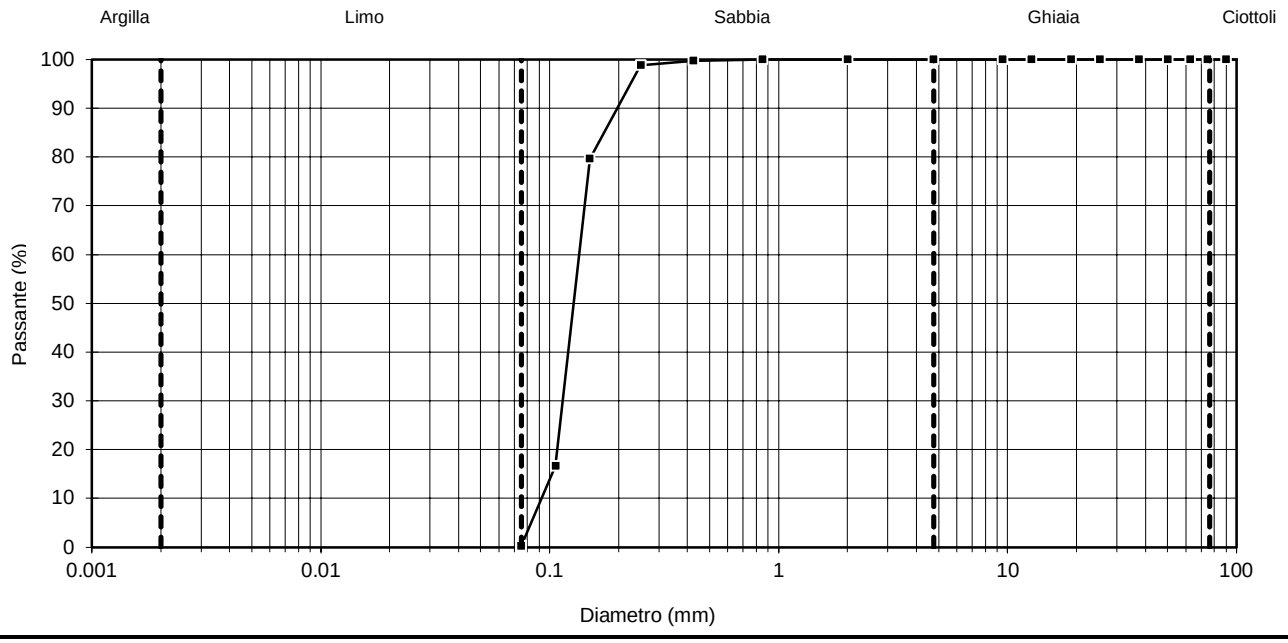
D (mm)	Pass (%)
125.00	100.00
90.00	100.00
75.00	100.00
63.00	100.00
50.00	100.00
37.50	100.00
25.40	100.00
19.00	100.00
12.70	100.00

SETACCIATURA

D (mm)	Pass (%)
9.50	100.00
4.75	100.00
2.00	100.00
0.85	100.00
0.425	99.72
0.250	98.81
0.150	79.68
0.106	16.66
0.075	0.29

SEDIMENTAZIONE

D (mm)	Pass (%)
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-



Direttore Tecnico : Dott. Simone Dellepiane

Sperimentatore : Dott. Lorenzo Pollutri

Documento firmato digitalmente secondo la normativa vigente

02015

DETERMINAZIONE DEL PESO SPECIFICO ASSOLUTO - ASTM D854-23

# Cliente :	Dott Alessandro Scannapieco
# Località :	26-006 Sanremo – Corso Mazzini – Loc. Bussana
# Prog. N. :	26-006
# Sondaggio :	P2
# Campione :	2
# Profondità (m) :	-
Tipo Campione :	Rimaneggiato
Descrizione del Materiale :	Sabbia poco gradata

Data Ricevimento : 08/04/2026
Data Inizio Prova : 15/04/2026

 # dati forniti dal Cliente

P 4.75 mm	(%)	100
Metodo usato	(-)	B

Picnometro n°		8
Peso picnometro	(g)	32.49
Peso materiale secco	(g)	9.09
Peso picnometro dopo ebollizione	(g)	86.12
Temperatura	(°C)	25.0
Peso picnometro + materiale secco	(g)	41.58
Peso picnometro + acqua	(g)	80.41
Peso mat. secco + picnometro + acqua	(g)	89.49
Volume campione	(cm^3)	3.38
Peso Specifico Assoluto		2.69
Peso Specifico Assoluto a 20°C		**2.683**

Direttore Tecnico : Dott. Simone Dellepiane Sperimentatore : Dott. Isabella Bellomo

Note :

Documento firmato digitalmente secondo la normativa vigente

02015

ANALISI GRANULOMETRICA DI UN TERRENO - ASTM D6913-17 / D7928-21

# Cliente :	Dott Alessandro Scannapieco		
# Località :	26-006 Sanremo – Corso Mazzini – Loc. Bussana		
# Prog. N. :	26-006		
# Sondaggio :	P2		
# Campione :	3		
# Profondità (m) :	-	Data Ricevimento :	08/04/2026
Tipo Campione :	Rimaneggiato	Data Inizio Prova :	15/04/2026
Descrizione del Materiale :	Sabbia poco gradata	Data Fine Prova :	17/04/2026

 # dati forniti dal Cliente

DATI GRANULOMETRICI

Ciottoli (%)	0.00
Ghiaia (%)	0.00
Sabbia (%)	99.65
Limo (%)	N.D.
Argilla (%)	N.D.
Fini (%)	0.35
D. max (mm)	N.D.

ALTRI PARAMETRI

D_{90} (mm)	0.195
D_{60} (mm)	0.133
D_{50} (mm)	0.126
D_{30} (mm)	0.113
D_{10} (mm)	0.090
C_c	1.06
C_u	1.48

GHIAIA E SABBIA

Forma : N.D.

Durezza : N.D.

Note:
Presenza di frammenti di conchiglie

SETACCIATURA

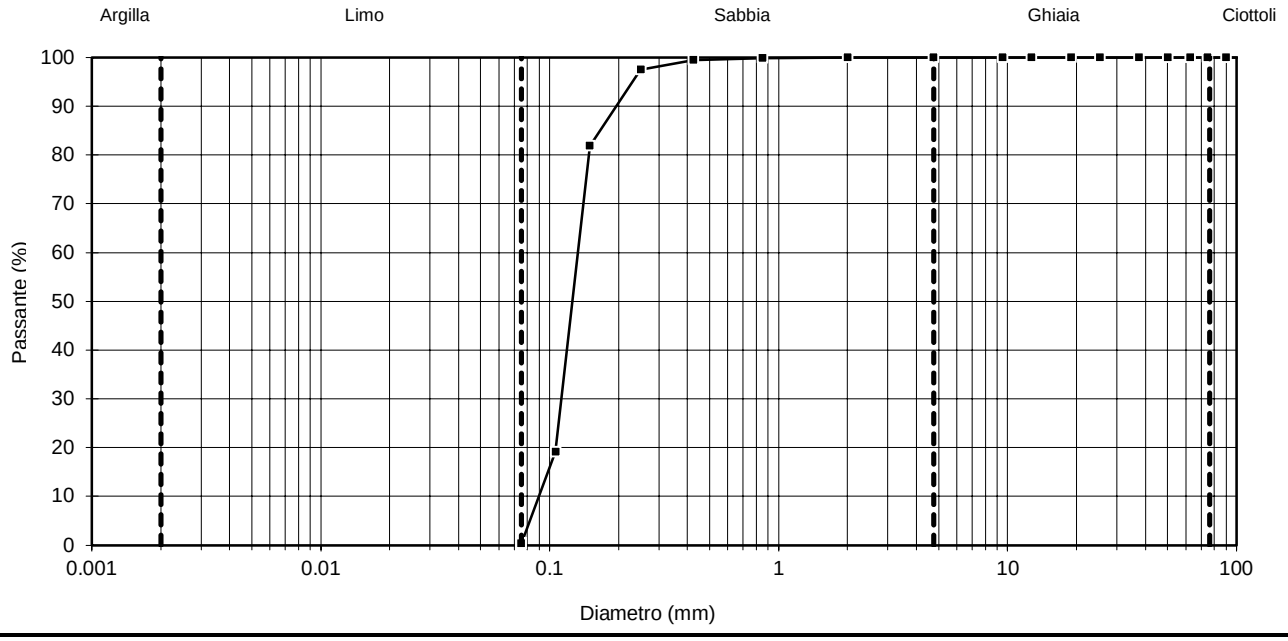
D (mm)	Pass (%)
125.00	100.00
90.00	100.00
75.00	100.00
63.00	100.00
50.00	100.00
37.50	100.00
25.40	100.00
19.00	100.00
12.70	100.00

SETACCIATURA

D (mm)	Pass (%)
9.50	100.00
4.75	100.00
2.00	100.00
0.85	99.90
0.425	99.45
0.250	97.53
0.150	81.89
0.106	19.11
0.075	0.35

SEDIMENTAZIONE

D (mm)	Pass (%)
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-



Direttore Tecnico : Dott. Simone Dellepiane

Sperimentatore : Dott. Lorenzo Pollutri

Documento firmato digitalmente secondo la normativa vigente

02015

ANALISI GRANULOMETRICA DI UN TERRENO - ASTM D6913-17 / D7928-21

# Cliente :	Dott Alessandro Scannapieco		
# Località :	26-006 Sanremo – Corso Mazzini – Loc. Bussana		
# Prog. N. :	26-006		
# Sondaggio :	P2		
# Campione :	4		
# Profondità (m) :	-	Data Ricevimento :	08/04/2026
Tipo Campione :	Rimaneggiato	Data Inizio Prova :	14/04/2026
Descrizione del Materiale :	Sabbia poco gradata	Data Fine Prova :	16/04/2026

 # dati forniti dal Cliente

DATI GRANULOMETRICI

Ciottoli (%)	0.00
Ghiaia (%)	0.00
Sabbia (%)	99.72
Limo (%)	N.D.
Argilla (%)	N.D.
Fini (%)	0.28
D. max (mm)	N.D.

ALTRI PARAMETRI

D_{90} (mm)	0.192
D_{60} (mm)	0.132
D_{50} (mm)	0.124
D_{30} (mm)	0.111
D_{10} (mm)	0.087
C_c	1.07
C_u	1.51

GHIAIA E SABBIA

Forma : N.D.

Durezza : N.D.

Note:
Presenza di frammenti di conchiglie

SETACCIATURA

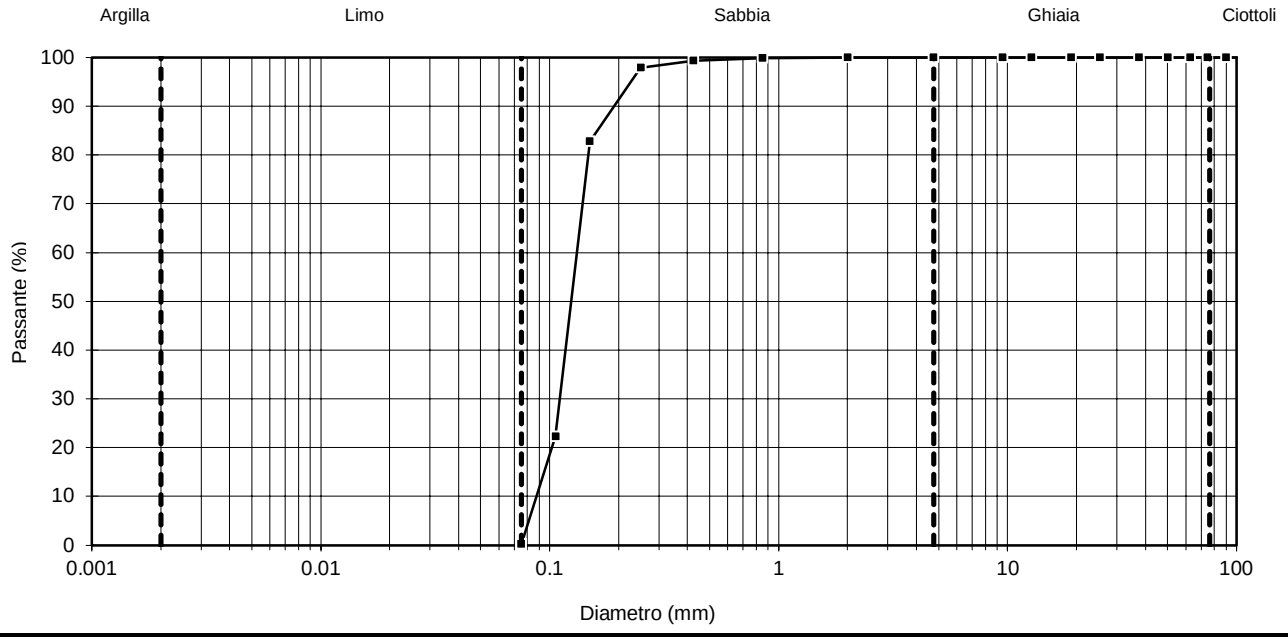
D (mm)	Pass (%)
125.00	100.00
90.00	100.00
75.00	100.00
63.00	100.00
50.00	100.00
37.50	100.00
25.40	100.00
19.00	100.00
12.70	100.00

SETACCIATURA

D (mm)	Pass (%)
9.50	100.00
4.75	100.00
2.00	100.00
0.85	99.87
0.425	99.35
0.250	97.86
0.150	82.76
0.106	22.29
0.075	0.28

SEDIMENTAZIONE

D (mm)	Pass (%)
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-



Direttore Tecnico : Dott. Simone Dellepiane

Sperimentatore : Dott. Lorenzo Pollutri

Documento firmato digitalmente secondo la normativa vigente

02015

ANALISI GRANULOMETRICA DI UN TERRENO - ASTM D6913-17 / D7928-21

# Cliente :	Dott Alessandro Scannapieco		
# Località :	26-006 Sanremo – Corso Mazzini – Loc. Bussana		
# Prog. N. :	26-006		
# Sondaggio :	P2		
# Campione :	5		
# Profondità (m) :	-	Data Ricevimento :	08/04/2026
Tipo Campione :	Rimaneggiato	Data Inizio Prova :	14/04/2026
Descrizione del Materiale :	Sabbia poco gradata	Data Fine Prova :	16/04/2026

 # dati forniti dal Cliente

DATI GRANULOMETRICI

Ciottoli (%)	0.00
Ghiaia (%)	0.00
Sabbia (%)	97.87
Limo (%)	N.D.
Argilla (%)	N.D.
Fini (%)	2.13
D. max (mm)	N.D.

ALTRI PARAMETRI

D_{90} (mm)	0.200
D_{60} (mm)	0.129
D_{50} (mm)	0.121
D_{30} (mm)	0.105
D_{10} (mm)	0.082
C_c	1.03
C_u	1.57

GHIAIA E SABBIA

Forma : N.D.

Durezza : N.D.

Note:
Presenza di frammenti di conchiglie

SETACCIATURA

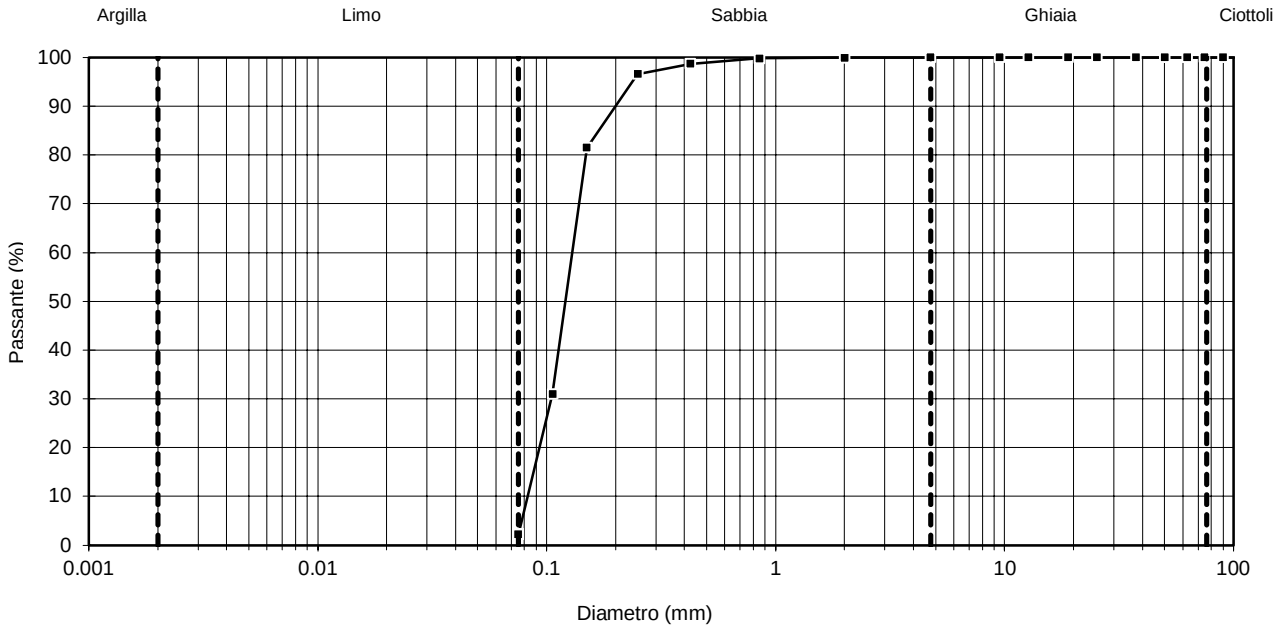
D (mm)	Pass (%)
125.00	100.00
90.00	100.00
75.00	100.00
63.00	100.00
50.00	100.00
37.50	100.00
25.40	100.00
19.00	100.00
12.70	100.00

SETACCIATURA

D (mm)	Pass (%)
9.50	100.00
4.75	100.00
2.00	99.94
0.85	99.79
0.425	98.69
0.250	96.55
0.150	81.51
0.106	30.93
0.075	2.13

SEDIMENTAZIONE

D (mm)	Pass (%)
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-



Direttore Tecnico : Dott. Simone Dellepiane

Sperimentatore : Dott. Lorenzo Pollutri

Documento firmato digitalmente secondo la normativa vigente

02015

ANALISI GRANULOMETRICA DI UN TERRENO - ASTM D6913-17 / D7928-21

# Cliente :	Dott Alessandro Scannapieco		
# Località :	26-006 Sanremo – Corso Mazzini – Loc. Bussana		
# Prog. N. :	26-006		
# Sondaggio :	P2		
# Campione :	6		
# Profondità (m) :	-	Data Ricevimento :	08/04/2026
Tipo Campione :	Rimaneggiato	Data Inizio Prova :	14/04/2026
Descrizione del Materiale :	Sabbia poco gradata	Data Fine Prova :	16/04/2026

 # dati forniti dal Cliente

DATI GRANULOMETRICI

Ciottoli (%)	0.00
Ghiaia (%)	0.00
Sabbia (%)	99.80
Limo (%)	N.D.
Argilla (%)	N.D.
Fini (%)	0.20
D. max (mm)	N.D.

ALTRI PARAMETRI

D_{90} (mm)	0.234
D_{60} (mm)	0.140
D_{50} (mm)	0.129
D_{30} (mm)	0.111
D_{10} (mm)	0.087
C_c	1.02
C_u	1.61

GHIAIA E SABBIA

Forma : N.D.

Durezza : N.D.

Note:

SETACCIATURA

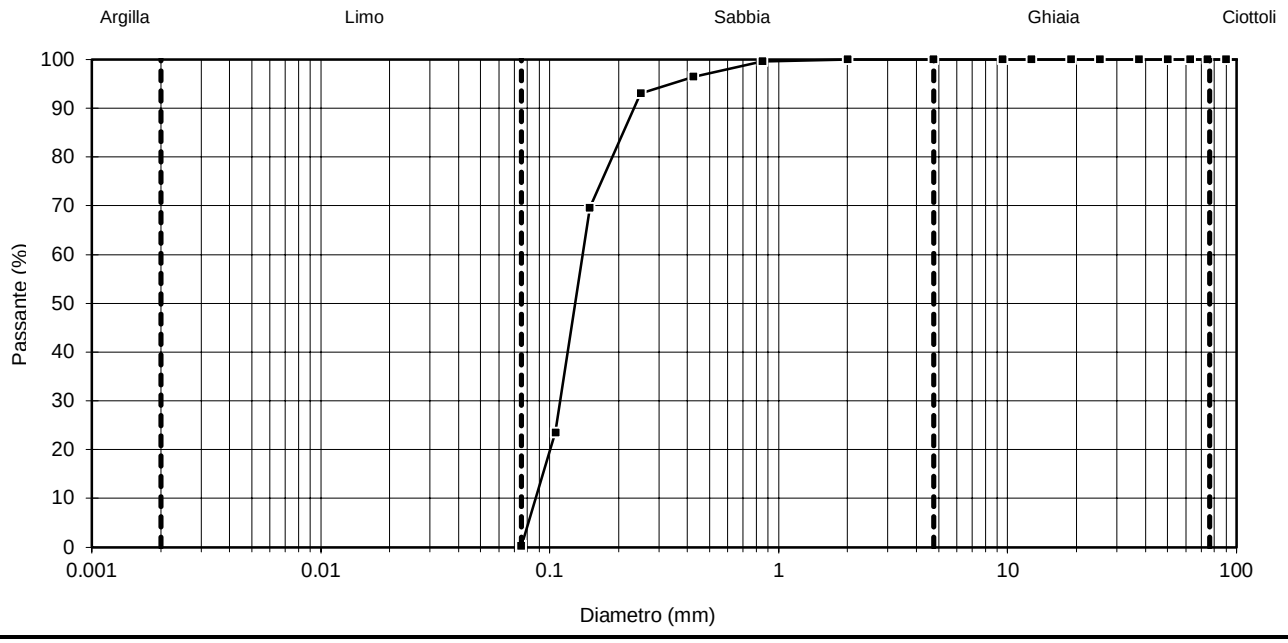
D (mm)	Pass (%)
125.00	100.00
90.00	100.00
75.00	100.00
63.00	100.00
50.00	100.00
37.50	100.00
25.40	100.00
19.00	100.00
12.70	100.00

SETACCIATURA

D (mm)	Pass (%)
9.50	100.00
4.75	100.00
2.00	100.00
0.85	99.56
0.425	96.49
0.250	93.03
0.150	69.59
0.106	23.52
0.075	0.20

SEDIMENTAZIONE

D (mm)	Pass (%)
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-



Direttore Tecnico : Dott. Simone Dellepiane

Sperimentatore : Dott. Lorenzo Pollutri

Documento firmato digitalmente secondo la normativa vigente

02015

ANALISI GRANULOMETRICA DI UN TERRENO - ASTM D6913-17 / D7928-21

# Cliente :	Dott Alessandro Scannapieco		
# Località :	26-006 Sanremo – Corso Mazzini – Loc. Bussana		
# Prog. N. :	26-006		
# Sondaggio :	P2		
# Campione :	7		
# Profondità (m) :	-	Data Ricevimento :	08/04/2026
Tipo Campione :	Rimaneggiato	Data Inizio Prova :	15/04/2026
Descrizione del Materiale :	Sabbia poco gradata	Data Fine Prova :	17/04/2026

 # dati forniti dal Cliente

DATI GRANULOMETRICI

Ciottoli (%)	0.00
Ghiaia (%)	0.00
Sabbia (%)	99.70
Limo (%)	N.D.
Argilla (%)	N.D.
Fini (%)	0.30
D. max (mm)	N.D.

ALTRI PARAMETRI

D_{90} (mm)	0.326
D_{60} (mm)	0.180
D_{50} (mm)	0.159
D_{30} (mm)	0.126
D_{10} (mm)	0.095
C_c	0.93
C_u	1.91

GHIAIA E SABBIA

Forma : N.D.

Durezza : N.D.

Note:

SETACCIATURA

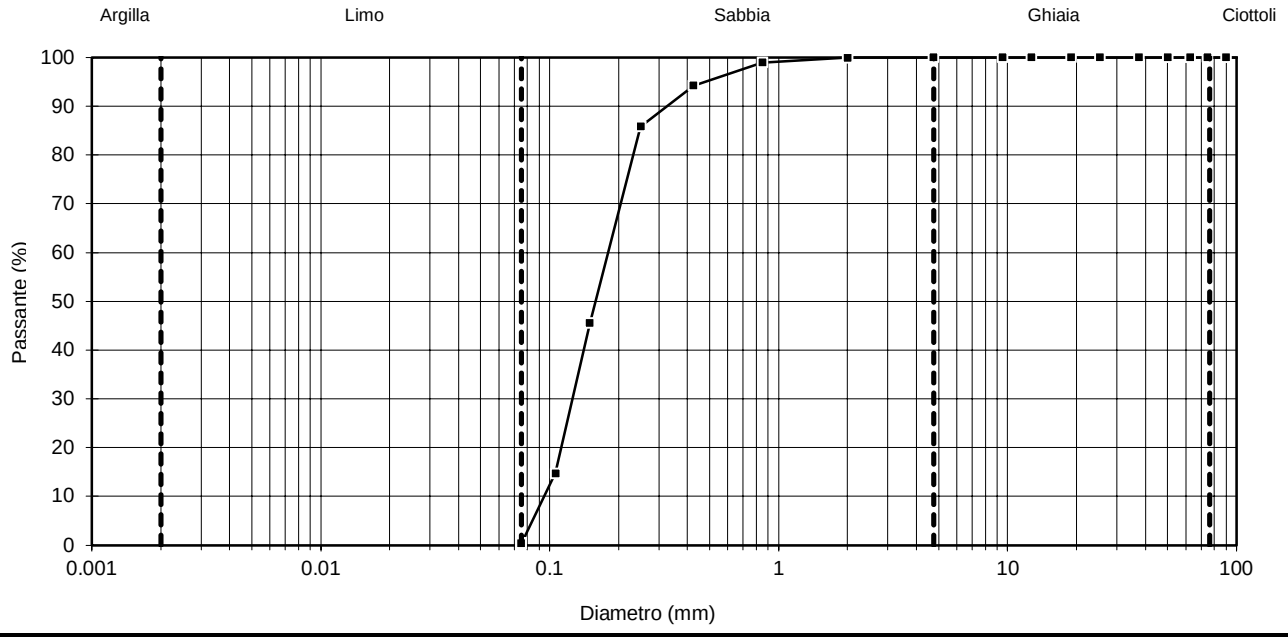
D (mm)	Pass (%)
125.00	100.00
90.00	100.00
75.00	100.00
63.00	100.00
50.00	100.00
37.50	100.00
25.40	100.00
19.00	100.00
12.70	100.00

SETACCIATURA

D (mm)	Pass (%)
9.50	100.00
4.75	100.00
2.00	99.93
0.85	98.91
0.425	94.25
0.250	85.78
0.150	45.49
0.106	14.73
0.075	0.30

SEDIMENTAZIONE

D (mm)	Pass (%)
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-



Direttore Tecnico : Dott. Simone Dellepiane

Sperimentatore : Dott. Lorenzo Pollutri

Documento firmato digitalmente secondo la normativa vigente

02015

ANALISI GRANULOMETRICA DI UN TERRENO - ASTM D6913-17 / D7928-21

# Cliente :	Dott Alessandro Scannapieco		
# Località :	26-006 Sanremo – Corso Mazzini – Loc. Bussana		
# Prog. N. :	26-006		
# Sondaggio :	P2		
# Campione :	8		
# Profondità (m) :	-	Data Ricevimento :	08/04/2026
Tipo Campione :	Rimaneggiato	Data Inizio Prova :	14/04/2026
Descrizione del Materiale :	Sabbia poco gradata	Data Fine Prova :	16/04/2026

 # dati forniti dal Cliente

DATI GRANULOMETRICI

Ciottoli (%)	0.00
Ghiaia (%)	0.00
Sabbia (%)	99.39
Limo (%)	N.D.
Argilla (%)	N.D.
Fini (%)	0.61
D. max (mm)	N.D.

ALTRI PARAMETRI

D_{90} (mm)	0.243
D_{60} (mm)	0.194
D_{50} (mm)	0.180
D_{30} (mm)	0.155
D_{10} (mm)	0.113
C_c	1.09
C_u	1.71

GHIAIA E SABBIA

Forma : N.D.

Durezza : N.D.

Note:

Presenza di frammenti di conchiglie

SETACCIATURA

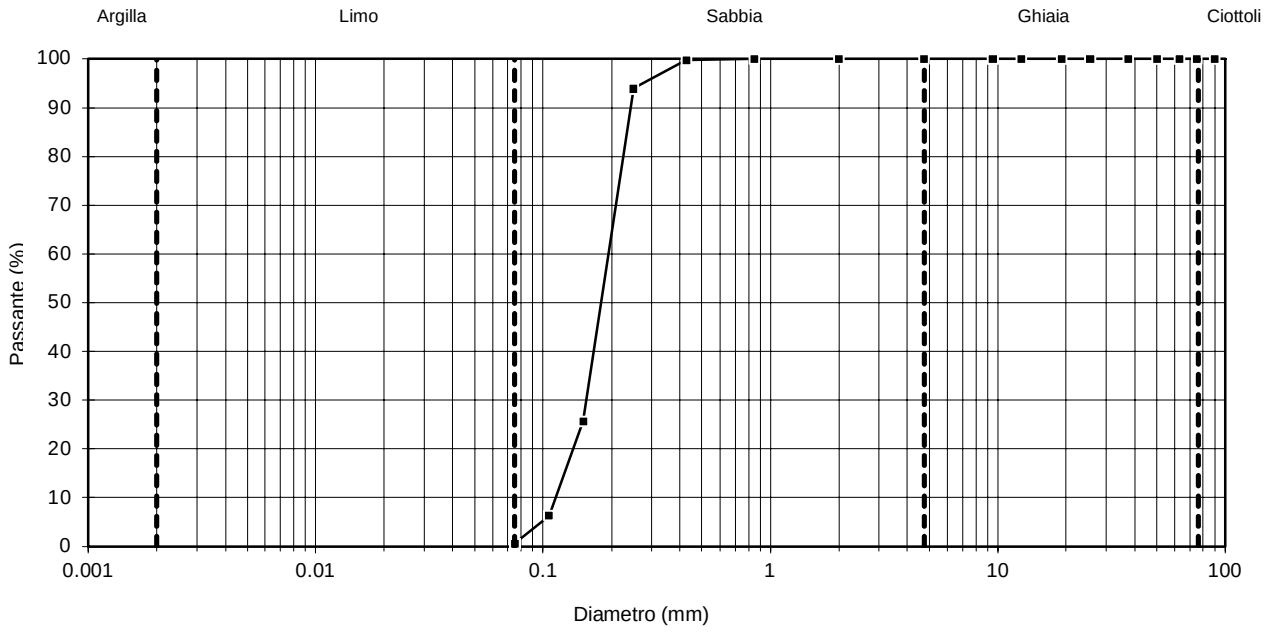
D (mm)	Pass (%)
125.00	100.00
90.00	100.00
75.00	100.00
63.00	100.00
50.00	100.00
37.50	100.00
25.40	100.00
19.00	100.00
12.70	100.00

SETACCIATURA

D (mm)	Pass (%)
9.50	100.00
4.75	100.00
2.00	100.00
0.85	100.00
0.425	99.68
0.250	93.89
0.150	25.70
0.106	6.34
0.075	0.61

SEDIMENTAZIONE

D (mm)	Pass (%)
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-



Direttore Tecnico : Dott. Simone Dellepiane

Sperimentatore : Dott. Lorenzo Pollutri

Documento firmato digitalmente secondo la normativa vigente

02015

DETERMINAZIONE DEL PESO SPECIFICO ASSOLUTO - ASTM D854-23

# Cliente :	Dott Alessandro Scannapieco		
# Località :	26-006 Sanremo – Corso Mazzini – Loc. Bussana		
# Prog. N. :	26-006		
# Sondaggio :	P2		
# Campione :	8		
# Profondità (m) :	-		
Tipo Campione :	Rimaneggiato	Data Ricevimento :	08/04/2026
Descrizione del Materiale :	Sabbia poco gradata	Data Inizio Prova :	15/04/2026

 # dati forniti dal Cliente

P 4.75 mm	(%)	100
Metodo usato	(-)	B

Picnometro n°		2
Peso picnometro	(g)	51.00
Peso materiale secco	(g)	14.18
Peso picnometro dopo ebollizione	(g)	166.32
Temperatura	(°C)	25.0
Peso picnometro + materiale secco	(g)	65.18
Peso picnometro + acqua	(g)	157.41
Peso mat. secco + picnometro + acqua	(g)	171.59
Volume campione	(cm^3)	5.29
Peso Specifico Assoluto		2.68
Peso Specifico Assoluto a 20°C		**2.679**

Direttore Tecnico : Dott. Simone Dellepiane Sperimentatore : Dott. Isabella Bellomo

Note :

Documento firmato digitalmente secondo la normativa vigente

02015

ANALISI GRANULOMETRICA DI UN TERRENO - ASTM D6913-17 / D7928-21

# Cliente :	Dott Alessandro Scannapieco		
# Località :	26-006 Sanremo – Corso Mazzini – Loc. Bussana		
# Prog. N. :	26-006		
# Sondaggio :	P3		
# Campione :	1		
# Profondità (m) :	-	Data Ricevimento :	08/04/2026
Tipo Campione :	Rimaneggiato	Data Inizio Prova :	15/04/2026
Descrizione del Materiale :	Sabbia poco gradata	Data Fine Prova :	17/04/2026

 # dati forniti dal Cliente

DATI GRANULOMETRICI

Ciottoli (%)	0.00
Ghiaia (%)	0.00
Sabbia (%)	99.65
Limo (%)	N.D.
Argilla (%)	N.D.
Fini (%)	0.35
D. max (mm)	N.D.

ALTRI PARAMETRI

D_{90} (mm)	0.293
D_{60} (mm)	0.201
D_{50} (mm)	0.185
D_{30} (mm)	0.158
D_{10} (mm)	0.119
C_c	1.05
C_u	1.69

GHIAIA E SABBIA

Forma : N.D.

Durezza : N.D.

Note:

SETACCIATURA

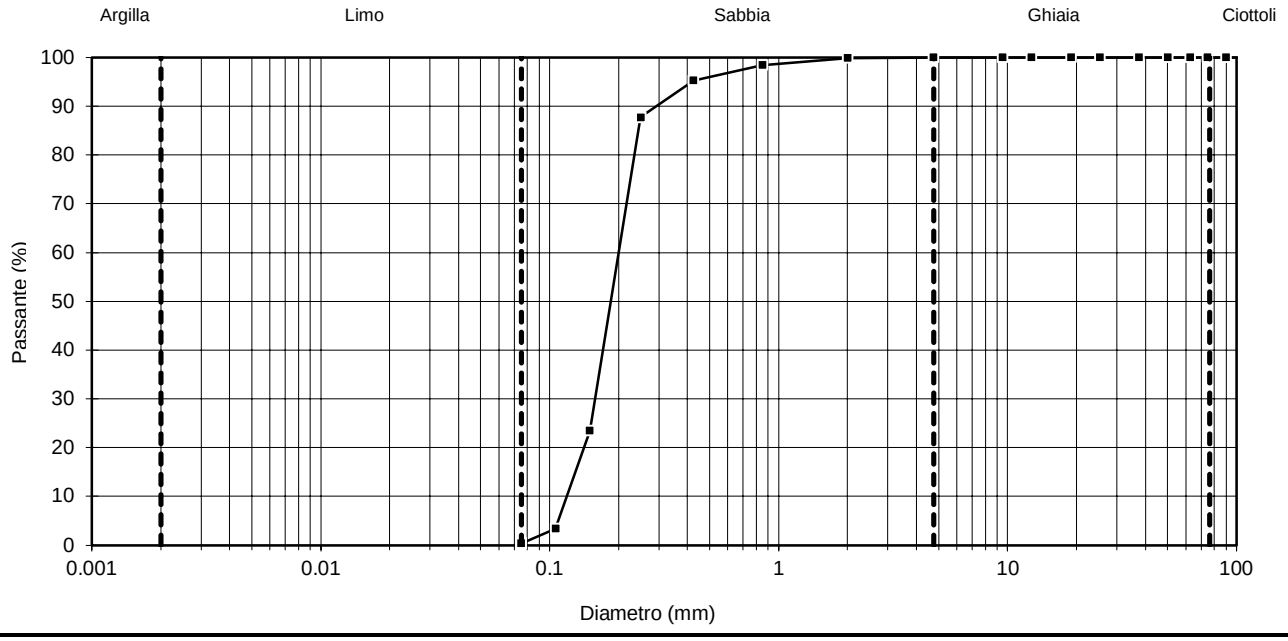
D (mm)	Pass (%)
125.00	100.00
90.00	100.00
75.00	100.00
63.00	100.00
50.00	100.00
37.50	100.00
25.40	100.00
19.00	100.00
12.70	100.00

SETACCIATURA

D (mm)	Pass (%)
9.50	100.00
4.75	100.00
2.00	99.90
0.85	98.46
0.425	95.29
0.250	87.71
0.150	23.42
0.106	3.36
0.075	0.35

SEDIMENTAZIONE

D (mm)	Pass (%)
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-



Direttore Tecnico : Dott. Simone Dellepiane

Sperimentatore : Dott. Lorenzo Pollutri

Documento firmato digitalmente secondo la normativa vigente

02015

ANALISI GRANULOMETRICA DI UN TERRENO - ASTM D6913-17 / D7928-21

# Cliente :	Dott Alessandro Scannapieco		
# Località :	26-006 Sanremo – Corso Mazzini – Loc. Bussana		
# Prog. N. :	26-006		
# Sondaggio :	P3		
# Campione :	2		
# Profondità (m) :	-	Data Ricevimento :	08/04/2026
Tipo Campione :	Rimaneggiato	Data Inizio Prova :	13/04/2026
Descrizione del Materiale :	Sabbia poco gradata	Data Fine Prova :	15/04/2026

 # dati forniti dal Cliente

DATI GRANULOMETRICI

Ciottoli (%)	0.00
Ghiaia (%)	0.00
Sabbia (%)	99.59
Limo (%)	N.D.
Argilla (%)	N.D.
Fini (%)	0.41
D. max (mm)	2.8

ALTRI PARAMETRI

D_{90} (mm)	0.442
D_{60} (mm)	0.209
D_{50} (mm)	0.161
D_{30} (mm)	0.127
D_{10} (mm)	0.100
C_c	0.76
C_u	2.09

GHIAIA E SABBIA

Forma : angolare

Durezza : dura e resistente

Note:
Presenza di frammenti di conchiglie

SETACCIATURA

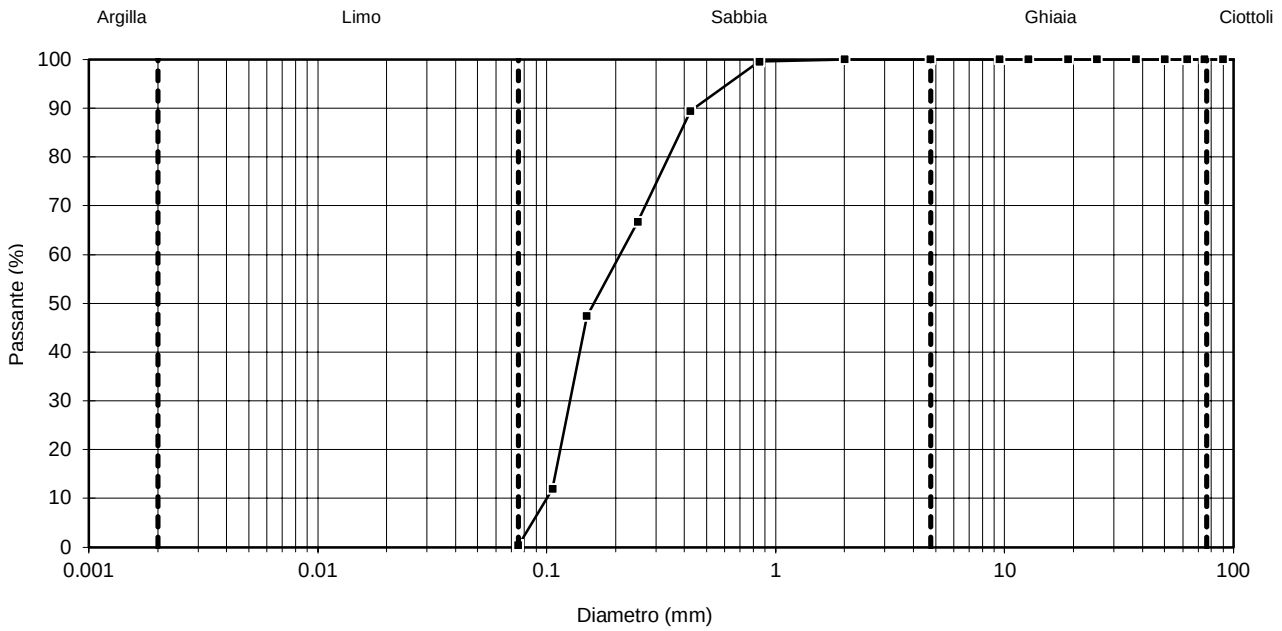
D (mm)	Pass (%)
125.00	100.00
90.00	100.00
75.00	100.00
63.00	100.00
50.00	100.00
37.50	100.00
25.40	100.00
19.00	100.00
12.70	100.00

SETACCIATURA

D (mm)	Pass (%)
9.50	100.00
4.75	100.00
2.00	99.96
0.85	99.53
0.425	89.43
0.250	66.70
0.150	47.36
0.106	11.90
0.075	0.41

SEDIMENTAZIONE

D (mm)	Pass (%)
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-



Direttore Tecnico : Dott. Simone Dellepiane

Sperimentatore : Dott. Lorenzo Pollutri

Documento firmato digitalmente secondo la normativa vigente

02015

DETERMINAZIONE DEL PESO SPECIFICO ASSOLUTO - ASTM D854-23

# Cliente :	Dott Alessandro Scannapieco		
# Località :	26-006 Sanremo – Corso Mazzini – Loc. Bussana		
# Prog. N. :	26-006		
# Sondaggio :	P3		
# Campione :	2		
# Profondità (m) :	-		
Tipo Campione :	Rimaneggiato	Data Ricevimento :	08/04/2026
Descrizione del Materiale :	Sabbia poco gradata	Data Inizio Prova :	15/04/2026

 # dati forniti dal Cliente

P 4.75 mm	(%)	100
Metodo usato	(-)	B

Picnometro n°		9
Peso picnometro	(g)	32.29
Peso materiale secco	(g)	12.39
Peso picnometro dopo ebollizione	(g)	88.93
Temperatura	(°C)	25.0
Peso picnometro + materiale secco	(g)	44.68
Peso picnometro + acqua	(g)	81.18
Peso mat. secco + picnometro + acqua	(g)	93.58
Volume campione	(cm^3)	4.66
Peso Specifico Assoluto		2.66
Peso Specifico Assoluto a 20°C		**2.657**

Direttore Tecnico : Dott. Simone Dellepiane Sperimentatore : Dott. Isabella Bellomo

Note :

Documento firmato digitalmente secondo la normativa vigente

02015

ANALISI GRANULOMETRICA DI UN TERRENO - ASTM D6913-17 / D7928-21

# Cliente :	Dott Alessandro Scannapieco		
# Località :	26-006 Sanremo – Corso Mazzini – Loc. Bussana		
# Prog. N. :	26-006		
# Sondaggio :	P3		
# Campione :	3		
# Profondità (m) :	-	Data Ricevimento :	08/04/2026
Tipo Campione :	Rimaneggiato	Data Inizio Prova :	15/04/2026
Descrizione del Materiale :	Sabbia poco gradata	Data Fine Prova :	17/04/2026

 # dati forniti dal Cliente

DATI GRANULOMETRICI

Ciottoli (%)	0.00
Ghiaia (%)	0.00
Sabbia (%)	98.68
Limo (%)	N.D.
Argilla (%)	N.D.
Fini (%)	1.32
D. max (mm)	N.D.

ALTRI PARAMETRI

D_{90} (mm)	0.466
D_{60} (mm)	0.188
D_{50} (mm)	0.157
D_{30} (mm)	0.127
D_{10} (mm)	0.105
C_c	0.82
C_u	1.78

GHIAIA E SABBIA

Forma : N.D.

Durezza : N.D.

Note:
Presenza di frammenti di conchiglie

SETACCIATURA

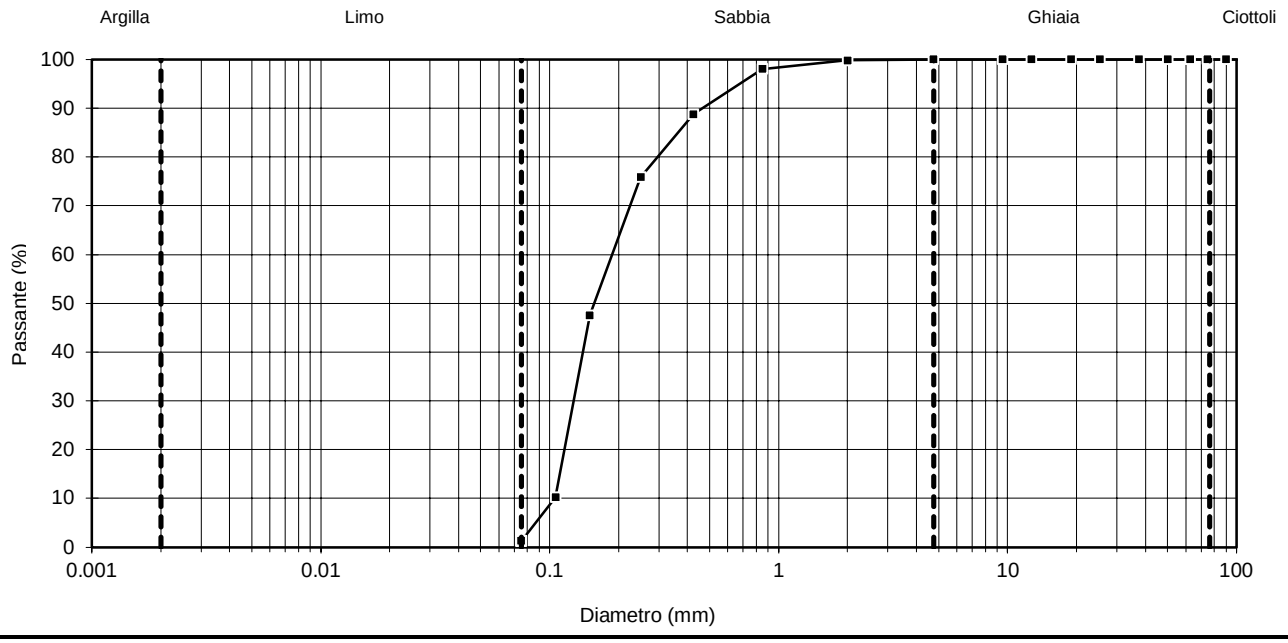
D (mm)	Pass (%)
125.00	100.00
90.00	100.00
75.00	100.00
63.00	100.00
50.00	100.00
37.50	100.00
25.40	100.00
19.00	100.00
12.70	100.00

SETACCIATURA

D (mm)	Pass (%)
9.50	100.00
4.75	100.00
2.00	99.81
0.85	98.05
0.425	88.78
0.250	75.87
0.150	47.55
0.106	10.14
0.075	1.32

SEDIMENTAZIONE

D (mm)	Pass (%)
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-



Direttore Tecnico : Dott. Simone Dellepiane

Sperimentatore : Dott. Lorenzo Pollutri

Test A07-A-0017 Pag 1 / 1 - UL1

Documento firmato digitalmente secondo la normativa vigente

02015

ANALISI GRANULOMETRICA DI UN TERRENO - ASTM D6913-17 / D7928-21

# Cliente :	Dott Alessandro Scannapieco		
# Località :	26-006 Sanremo – Corso Mazzini – Loc. Bussana		
# Prog. N. :	26-006		
# Sondaggio :	P3		
# Campione :	4		
# Profondità (m) :	-	Data Ricevimento :	08/04/2026
Tipo Campione :	Rimaneggiato	Data Inizio Prova :	15/04/2026
Descrizione del Materiale :	Sabbia poco gradata	Data Fine Prova :	17/04/2026

 # dati forniti dal Cliente

DATI GRANULOMETRICI

Ciottoli (%)	0.00
Ghiaia (%)	0.00
Sabbia (%)	99.76
Limo (%)	N.D.
Argilla (%)	N.D.
Fini (%)	0.24
D. max (mm)	N.D.

ALTRI PARAMETRI

D_{90} (mm)	0.211
D_{60} (mm)	0.135
D_{50} (mm)	0.127
D_{30} (mm)	0.113
D_{10} (mm)	0.089
C_c	1.06
C_u	1.51

GHIAIA E SABBIA

Forma : N.D.

Durezza : N.D.

Note:

SETACCIATURA

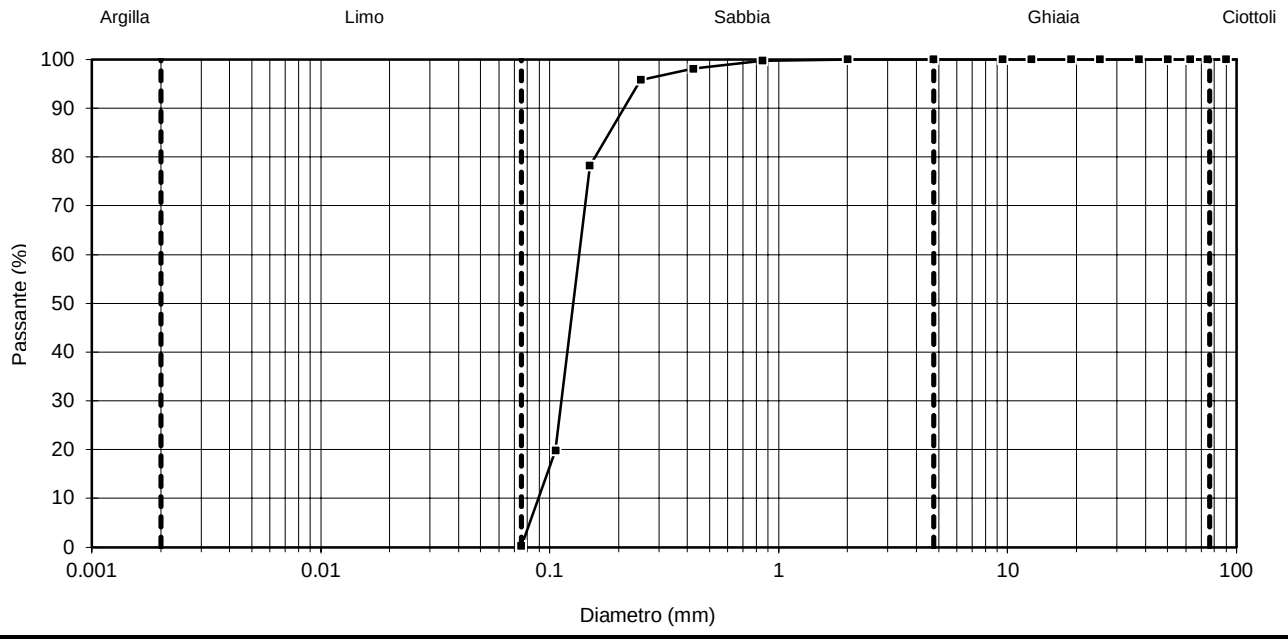
D (mm)	Pass (%)
125.00	100.00
90.00	100.00
75.00	100.00
63.00	100.00
50.00	100.00
37.50	100.00
25.40	100.00
19.00	100.00
12.70	100.00

SETACCIATURA

D (mm)	Pass (%)
9.50	100.00
4.75	100.00
2.00	99.97
0.85	99.73
0.425	98.08
0.250	95.76
0.150	78.24
0.106	19.75
0.075	0.24

SEDIMENTAZIONE

D (mm)	Pass (%)
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-



Direttore Tecnico : Dott. Simone Dellepiane

Sperimentatore : Dott. Lorenzo Pollutri

Documento firmato digitalmente secondo la normativa vigente

02015

ANALISI GRANULOMETRICA DI UN TERRENO - ASTM D6913-17 / D7928-21

# Cliente :	Dott Alessandro Scannapieco		
# Località :	26-006 Sanremo – Corso Mazzini – Loc. Bussana		
# Prog. N. :	26-006		
# Sondaggio :	P3		
# Campione :	5		
# Profondità (m) :	-	Data Ricevimento :	08/04/2026
Tipo Campione :	Rimaneggiato	Data Inizio Prova :	13/04/2026
Descrizione del Materiale :	Sabbia poco gradata	Data Fine Prova :	15/04/2026

 # dati forniti dal Cliente

DATI GRANULOMETRICI

Ciottoli (%)	0.00
Ghiaia (%)	0.00
Sabbia (%)	99.65
Limo (%)	N.D.
Argilla (%)	N.D.
Fini (%)	0.35
D. max (mm)	3.2

ALTRI PARAMETRI

D_{90} (mm)	0.222
D_{60} (mm)	0.137
D_{50} (mm)	0.129
D_{30} (mm)	0.115
D_{10} (mm)	0.093
C_c	1.04
C_u	1.47

GHIAIA E SABBIA

Forma : angolare

Durezza : dura e resistente

Note:
Presenza di frammenti di conchiglie

SETACCIATURA

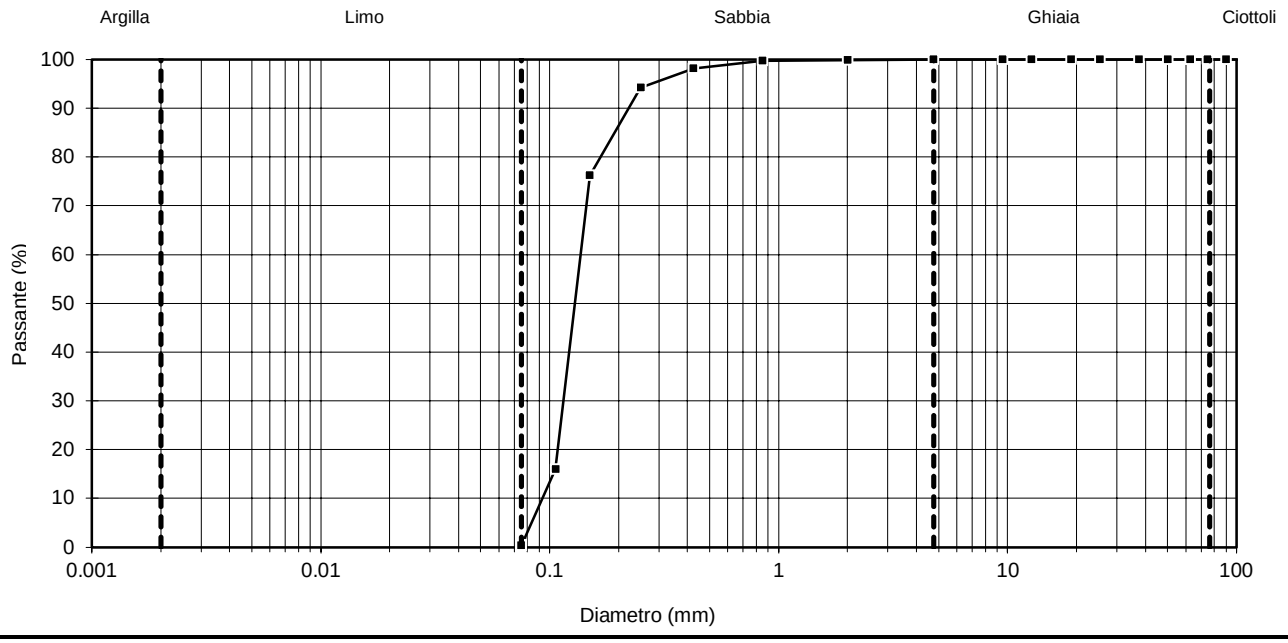
D (mm)	Pass (%)
125.00	100.00
90.00	100.00
75.00	100.00
63.00	100.00
50.00	100.00
37.50	100.00
25.40	100.00
19.00	100.00
12.70	100.00

SETACCIATURA

D (mm)	Pass (%)
9.50	100.00
4.75	100.00
2.00	99.88
0.85	99.69
0.425	98.20
0.250	94.21
0.150	76.27
0.106	15.95
0.075	0.35

SEDIMENTAZIONE

D (mm)	Pass (%)
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-



Direttore Tecnico : Dott. Simone Dellepiane

Sperimentatore : Dott. Lorenzo Pollutri

Documento firmato digitalmente secondo la normativa vigente

02015

ANALISI GRANULOMETRICA DI UN TERRENO - ASTM D6913-17 / D7928-21

# Cliente :	Dott Alessandro Scannapieco		
# Località :	26-006 Sanremo – Corso Mazzini – Loc. Bussana		
# Prog. N. :	26-006		
# Sondaggio :	P3		
# Campione :	6		
# Profondità (m) :	-	Data Ricevimento :	08/04/2026
Tipo Campione :	Rimaneggiato	Data Inizio Prova :	13/04/2026
Descrizione del Materiale :	Sabbia poco gradata	Data Fine Prova :	15/04/2026

 # dati forniti dal Cliente

DATI GRANULOMETRICI

Ciottoli (%)	0.00
Ghiaia (%)	0.00
Sabbia (%)	99.51
Limo (%)	N.D.
Argilla (%)	N.D.
Fini (%)	0.49
D. max (mm)	N.D.

ALTRI PARAMETRI

D_{90} (mm)	0.243
D_{60} (mm)	0.143
D_{50} (mm)	0.134
D_{30} (mm)	0.117
D_{10} (mm)	0.095
C_c	1.02
C_u	1.51

GHIAIA E SABBIA

Forma : N.D.

Durezza : N.D.

Note:
Presenza di frammenti di conchiglie

SETACCIATURA

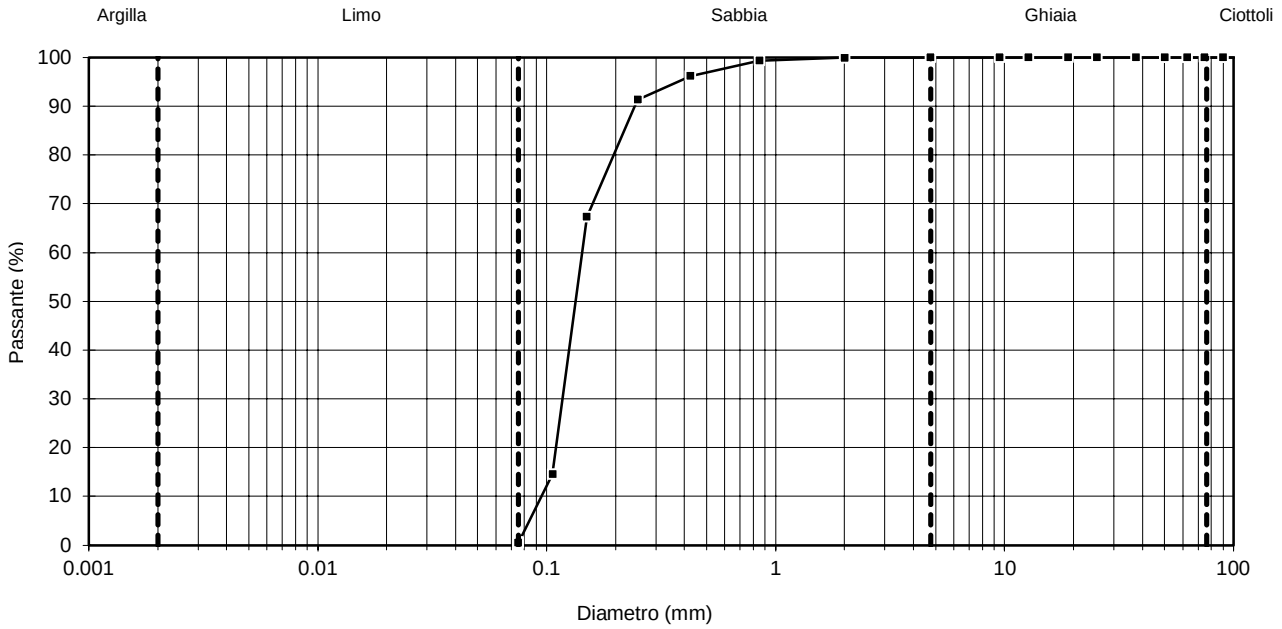
D (mm)	Pass (%)
125.00	100.00
90.00	100.00
75.00	100.00
63.00	100.00
50.00	100.00
37.50	100.00
25.40	100.00
19.00	100.00
12.70	100.00

SETACCIATURA

D (mm)	Pass (%)
9.50	100.00
4.75	100.00
2.00	99.93
0.85	99.35
0.425	96.23
0.250	91.32
0.150	67.33
0.106	14.48
0.075	0.49

SEDIMENTAZIONE

D (mm)	Pass (%)
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-



Direttore Tecnico : Dott. Simone Dellepiane

Sperimentatore : Dott. Lorenzo Pollutri

Documento firmato digitalmente secondo la normativa vigente

02015

DETERMINAZIONE DEL PESO SPECIFICO ASSOLUTO - ASTM D854-23

# Cliente :	Dott Alessandro Scannapieco
# Località :	26-006 Sanremo – Corso Mazzini – Loc. Bussana
# Prog. N. :	26-006
# Sondaggio :	P3
# Campione :	6
# Profondità (m) :	-
Tipo Campione :	Rimaneggiato
Descrizione del Materiale :	Sabbia poco gradata

Data Ricevimento : 08/04/2026
Data Inizio Prova : 15/04/2026

 # dati forniti dal Cliente

P 4.75 mm	(%)	100
Metodo usato	(-)	B

Picnometro n°		5
Peso picnometro	(g)	32.54
Peso materiale secco	(g)	10.63
Peso picnometro dopo ebollizione	(g)	88.21
Temperatura	(°C)	25.0
Peso picnometro + materiale secco	(g)	43.17
Peso picnometro + acqua	(g)	81.54
Peso mat. secco + picnometro + acqua	(g)	92.17
Volume campione	(cm^3)	3.98
Peso Specifico Assoluto		2.67
Peso Specifico Assoluto a 20°C		**2.670**

Direttore Tecnico : Dott. Simone Dellepiane Sperimentatore : Dott. Isabella Bellomo

Note :

Documento firmato digitalmente secondo la normativa vigente