

**DETERMINAZIONE MASSE DISTRIBUZIONE GRANULOMETRICA
METODO DI SETACCIATURA EN 933-1**

SIGLA MATERIALE		Pietrisco Spaccato 6-9		Cantiere	Sommacampagna		M1 (g) =	1161,30	M2 (g) =	1160,60
SERIE	PESATA1		PESATA2		PESATA3		RISULTATI			
BASE +2 VAGLI (mm)	Tara1 (g)	122,8	Tara2 (g)		Tara3 (g)		Tara tot Σ (g)	122,8		
	M2 parz. (g)	1283,40	M2 parz. (g)		M2 parz. (g)		M2 lordo tot Σ (g)	1283,4	M2 netto tot Σ (g)	1160,6
10,0	Peso Tratt. (g)	149,4	Peso Tratt. (g)		Peso Tratt. (g)		Peso lordo Tratt. Σ (g)	149,4	Peso netto Tratt. Σ (g)	26,6
8,0	Peso Tratt. (g)	528,8	Peso Tratt. (g)		Peso Tratt. (g)		Peso lordo Tratt. Σ (g)	528,8	Peso netto Tratt. Σ (g)	406
6,3	Peso Tratt. (g)	757,3	Peso Tratt. (g)		Peso Tratt. (g)		Peso lordo Tratt. Σ (g)	757,3	Peso netto Tratt. Σ (g)	634,5
4,0	Peso Tratt. (g)	206,5	Peso Tratt. (g)		Peso Tratt. (g)		Peso lordo Tratt. Σ (g)	206,5	Peso netto Tratt. Σ (g)	83,7
2,0	Peso Tratt. (g)	126,4	Peso Tratt. (g)		Peso Tratt. (g)		Peso lordo Tratt. Σ (g)	126,4	Peso netto Tratt. Σ (g)	3,6
0,063	Peso Tratt. (g)	129,2	Peso Tratt. (g)		Peso Tratt. (g)		Peso lordo Tratt. Σ (g)	129,2	Peso netto Tratt. Σ (g)	6,4
Tara Fondo	Peso Fondo (g)	1113,7	Peso Fondo (g)		Peso Fondo (g)		Peso fondo lordo Σ (g)	1113,7	Peso fondo netto Σ (g)	0,00
1113,70										

DISTRIBUZIONE GRANULOMETRICA - METODO DI SETACCIATURA EN 933-1

CONTROLLO QUALITA' SECONDO UNI EN 12620 E UNI EN 13043

N. rap. **239/25**

Identificazione del campione: Aggregato lapideo

Data: 19/09/2025

Sigla del materiale: Pietrisco Spaccato 6-9

Operatore: Scarsini Ambrosi

Cantiere di prelievo: Sommacampagna

Campionamento secondo UNI EN 932-1/98 svolto in data: 10/09/25

Tipo di prove:

- ☒ 1) Analisi granulometrica (UNI EN 933/1-99) serie di base + 2
- ☒ 2) Determinazione della percentuale dei fini passanti attraverso lo staccio di 63 µm (UNI EN 933/1-99);
- ☐
- ☐

Metodo utilizzato

- ☒ lavaggio e setacciatura
- ☐ setacciatura per via secca

**RISULTATI DELLE PROVE
ANALISI GRANULOMETRICA**

Massa totale essiccata M₁ (g) = 1161,30

Massa totale essiccata dopo lavaggio M₂ (g) = 1160,60

Massa totale essiccata dei fini rimossa dopo lavaggio M₁ - M₂ (g) = 0,7

Materiale nel recipiente di fondo P (g) = 0,00

Setacci (mm)	Trattenuto Ri (g)	Trattenuto Ri / M1 (%)	Passante Totale %
10	26,60	2,3%	97,7%
8	406,00	35,0%	62,7%
6,3	634,50	54,6%	8,1%
4	83,70	7,2%	0,9%
2	3,60	0,3%	0,6%
0,063	6,40	0,6%	0,0%

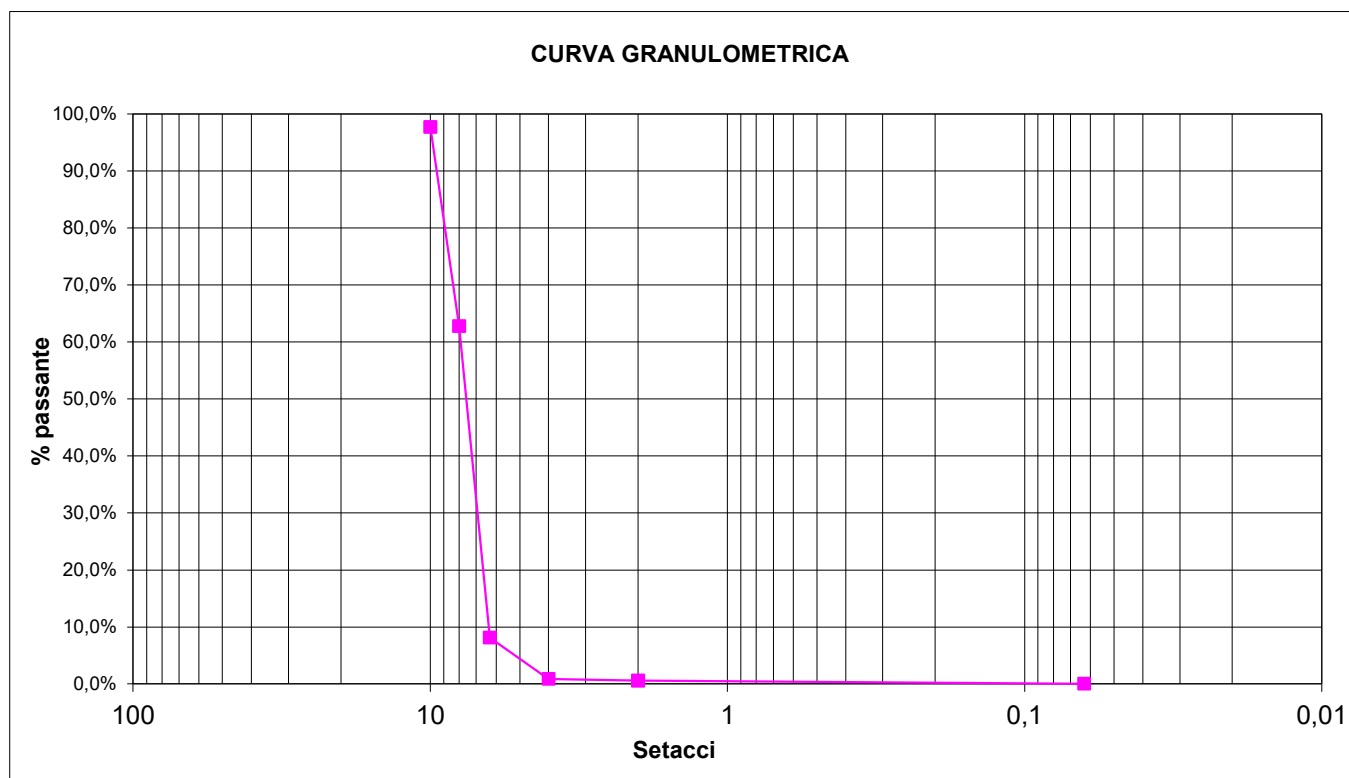
Controlli

$$M_1 - M_2 + P \text{ (g)} = 0,7$$

$$\Sigma R_i + P \text{ (g)} = 1160,8$$

$$[M_2 - (\Sigma R_i + P)] / (M_2) \times 100 = 0,0\%$$

Esito conforme



Designazione d/D (UNI EN 12620)	6,3/10
Categoria G (UNI EN 12620)	G_C85/20
Designazione d/D (UNI EN 13043)	6,3/10
Categoria G (UNI EN 13043)	G_C90/10

DETERMINAZIONE DELLA PERCENTUALE DI FINI

CAMPIONE	DENOMINAZIONE CE (d/D)	PERCENTUALE DEI FINI (f %)	Categoria CE (UNI EN 12620)	Categoria CE (UNI EN 13043)
Pietrisco Spaccato 6-9	6,3/10	0,1%	f _{1,5}	f _{0,5}

DETERMINAZIONE DELL'EQUIVALENTE IN SABBIA

CAMPIONE	DENOMINAZIONE CE (d/D)	EQUIVALENTE IN SABBIA SE (%)
Pietrisco Spaccato 6-9	6,3/10	NPD

DETERMINAZIONE DEL VALORE DI BLU DI METILENE

CAMPIONE	DENOMINAZIONE CE (d/D)	VALORE DI BLU DI METILENE MB (g/kg)
Pietrisco Spaccato 6-9	6,3/10	NPD