***G.E.T.***
**GEOTECHNICAL and ENGINEERING TESTING srl**
**Laboratorio Geotecnico - Via R. Bianchi 38 - Genova**

Cert. N°. 05-003-02
Data 27/01/2005

| | |
|---|---|
| Cliente : | Provv. Regionale Opere Pubbliche per la Liguria - Genova |
| Località : | Santa Margherita Ligure - Torrente San Siro |
| Identificazione Campione : | SS2 - A |
| Profondità (m) : | 0.20 |
| Tipo del Campione : | Rimaneggiato |
| Descrizione del Materiale : | Ghiaia ben gradata |
| Colore : | Grigio bruno. |
| Classificazione U.S.C.S. : | GW |

| | |
|---|---|
| Data Ricevimento : | 17 gennaio 2005 |
| Data Esecuzione Prova : | 20 gennaio 2005 |

| Denominazione Prova : | Riferimenti Normativi : | Allegato |
|---|---|---|
| **ANALISI GRANULOMETRICA DI UN TERRENO** | A.S.T.M. D 422-98 | **X** |
| **FRAZIONE PASSANTE AL SET ASTM N. 200** | A.S.T.M. D 1140 | |
| **CONTENUTO NATURALE IN ACQUA** | A.S.T.M. D 2216-98 | |
| **LIMITI DI CONSISTENZA DI ATTERBERG** | A.S.T.M. D 4318-00 (proc. C-D) | |
| **PESO DI VOLUME** | B.S. 1377-75 | |
| **PESO SPECIFICO ASSOLUTO** | A.S.T.M. D 854-00 | |

Note :

Direttore Tecnico : Dott. Geol. Luciano Minetti

Operatore : Dott. Geol. Paolo Brasey

**G.E.T.**
**GEOTECHNICAL and ENGINEERING TESTING srl**
**Laboratorio Geotecnico - Via R. Bianchi 38 - Genova**

Cert. N°. 05-003-02
Data 27/01/2005

## ANALISI GRANULOMETRICA DI UN TERRENO

Cliente : Provv. Regionale Opere Pubbliche per la Liguria - Genova
Località : Santa Margherita Ligure - Torrente San Siro
Identificazione campione : SS2 - A Profondità (m) : 0.20

### CARATTERISTICHE GRANULOMETRICHE

| | |
|---|---|
| Ciottoli (%) | 26.16 |
| Ghiaia (%) | 59.86 |
| Sabbia (%) | 11.93 |
| Limo (%) | N.D. |
| Argilla (%) | N.D. |
| $P_{200}$ (%) | 2.05 |

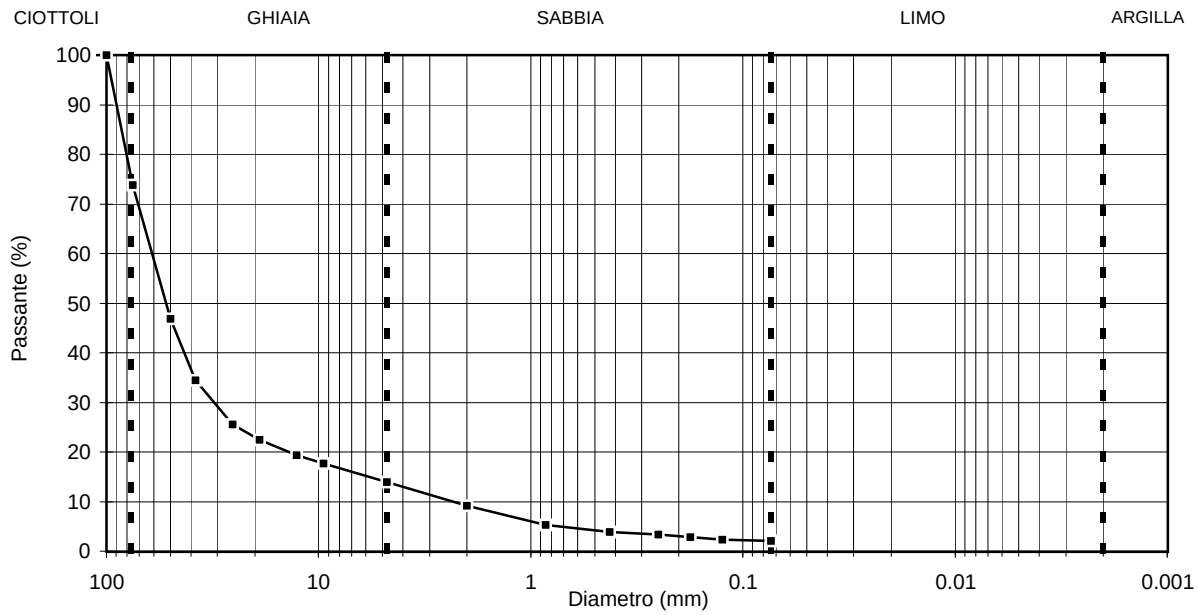
| | |
|---|---|
| $D_{60}$ (mm) | 62.16 |
| $D_{30}$ (mm) | 31.80 |
| $D_{10}$ (mm) | 2.48 |
| $C_c$ | 6.56 |
| $C_u$ | 25.06 |

**SETACCIATURA**

| D (mm) | Pass (%) |
|---|---|
| 125.00 | 100.00 |
| 100.00 | 100.00 |
| 75.00 | 73.84 |
| 50.00 | 46.89 |
| 38.10 | 34.41 |
| 25.40 | 25.52 |
| 19.00 | 22.43 |
| 12.70 | 19.39 |
| 9.50 | 17.65 |
| 4.76 | 13.98 |
| 2.00 | 9.16 |
| 0.85 | 5.33 |
| 0.425 | 3.85 |
| 0.25 | 3.35 |
| 0.177 | 2.88 |
| 0.125 | 2.33 |
| 0.074 | 2.05 |

**AEROMETRIA**

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




Direttore Tecnico : LM Operatore : PB

Note :