SERVIZI GEOTECNICI LIGURI - LABORATORIO TERRE E ROCCE
VIA PIAVE 122/a 17047 VADO LIGURE (SV) - Tel. 019-2100241 e-mail: sgllabo@alice.it

SERVIZI GEOTECNICI LIGURI

Laboratorio autorizzato dal Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti con Decreto n° 868 del 03/02/2010 per l'esecuzione e la certificazione di prove su terreni e su rocce ai sensi del D.P.R. n°380 del 06/06/2001

Data emissione: 20/12/13

ANALISI GRANULOMETRICA

Certificato n° 1957

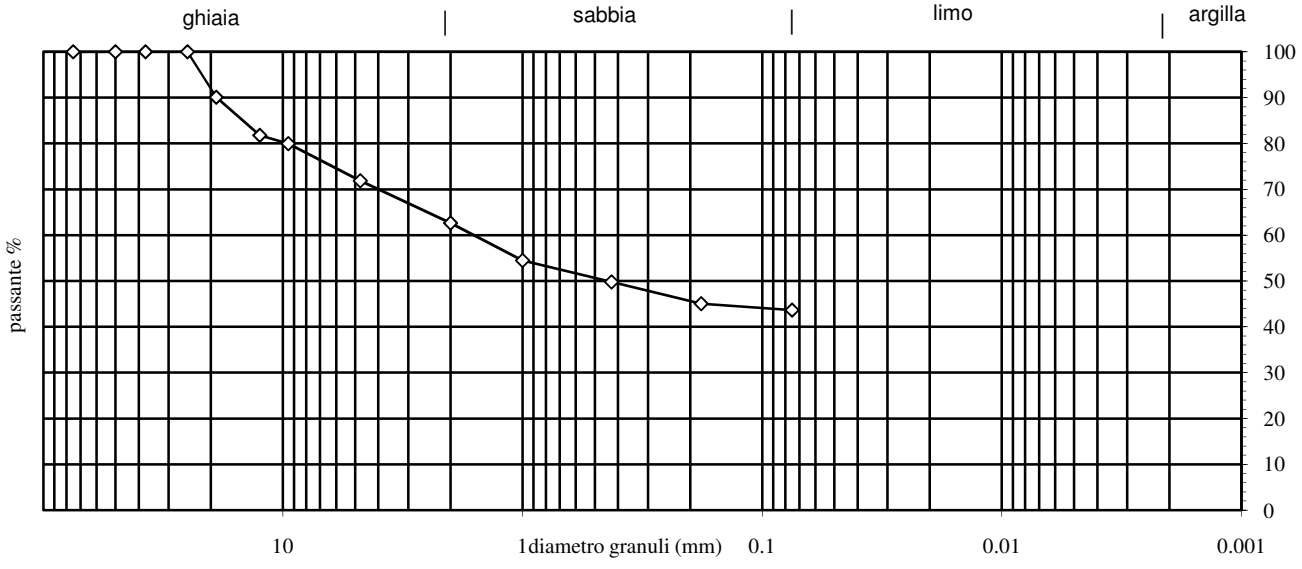
Committente: Cave di Frisolino S.r.l.
Cantiere: caratterizzazione cava Frisolino
Località: Comune di Ne (GE)
Verbale di accettazione n°: 124
Data verbale: 18/12/13
Note:

Sondaggio: Pozzetto 4
Campione: CI2
Profondità: 0.50 -1.00 m
Data esecuzione prova: 19-20/12/13
Specifica di prova: ASTM D421-07/D422-07
Rep: 13/133

Analisi con setacci — **Terreno analizzato M (gr) = 630.72**

Setacci ASTM Apertura maglie (mm)	Massa terreno trattenuto (gr)	Parziale dei trattenuti %	Totale dei trattenuti %	Totale dei passanti %
75	0.00	0.00	0.00	100.00
50	0.00	0.00	0.00	100.00
37.5	0.00	0.00	0.00	100.00
25	0.00	0.00	0.00	100.00
19	62.54	9.92	9.92	90.08
12.5	52.34	8.30	18.21	81.79
9.50	11.67	1.85	20.06	79.94
4.75	51.13	8.11	28.17	71.83
2.00	58.15	9.22	37.39	62.61
1.00	51.41	8.15	45.54	54.46
0.425	29.54	4.68	50.23	49.77
0.180	30.07	4.77	54.99	45.01
0.075	8.58	1.36	56.35	43.65
Fondo	275.29			

Classificazione		**D (60%) =**	**% ghiaia**	**% sabbia**	**% limo/argilla**
USCS	**CNR-UNI**	**D (10%) =**	**28.17**	**28.18**	**43.65**
SM-SC		**U =**			



Lo Sperimentatore

Il Direttore del Laboratorio
Dr. Dario Filippi