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: 22/04/2011

ANALISI GRANULOMETRICA

Certificato n° 1301

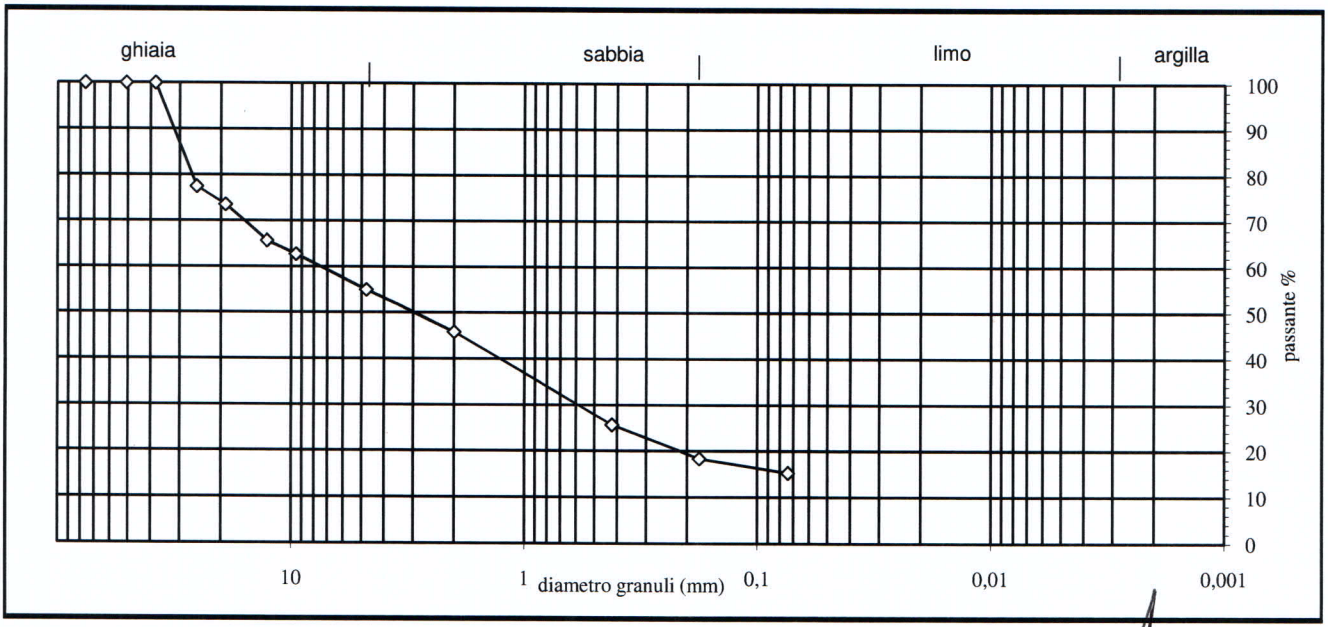
Committente: G.H.V. S.r.l.
Cantiere: Ex colonie
Località: Celle Ligure (SV)
Verbale di accettazione n°: 51
Data verbale: 19/04/11
Note:

Sondaggio: S1
Campione: CT1
Profondità: 3,00 - 3,50 m
Data esecuzione prova: 19-21/04/2011
Specifica di prova: ASTM D421-93/D422-90
Rep: 11/55

Analisi con setacci — **Terreno analizzato M (gr) = 768.03**

Setacci ASTM N°	Apertura maglie (mm)	Massa terreno trattenuto (gr)	Parziale dei trattenuti %	Totale dei trattenuti %	Totale dei passanti %
3"	**76.2**	0.00	0.00	0.00	100.00
2"	**50.8**	0.00	0.00	0.00	100.00
1" 1/2	**38.1**	0.00	0.00	0.00	100.00
1"	**25.4**	173.28	22.56	22.56	77.44
3/4"	**19.10**	30.04	3.91	26.47	73.53
1/2"	**12.70**	60.34	7.86	34.33	65.67
3/8"	**9.52**	22.50	2.93	37.26	62.74
4	**4.76**	59.33	7.72	44.98	55.02
10	**2.00**	70.33	9.16	54.14	45.86
40	**0.42**	154.95	20.17	74.32	25.68
80	**0.177**	55.91	7.28	81.60	18.40
200	**0.074**	24.17	3.15	84.74	15.26
Fondo		117.18			

Classificazione		**D (60%) =**	**% ghiaia**	**% sabbia**	**% limo/argilla**
USCS	**CNR-UNI**	**D (10%) =**	**44.98**	**39.76**	**15.26**
GM-GC		**U =**			



Lo Sperimentatore

Il Direttore di laboratorio