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

LIMITI DI CONSISTENZA

Data emissione: 22/04/11
Certificato n° 1302

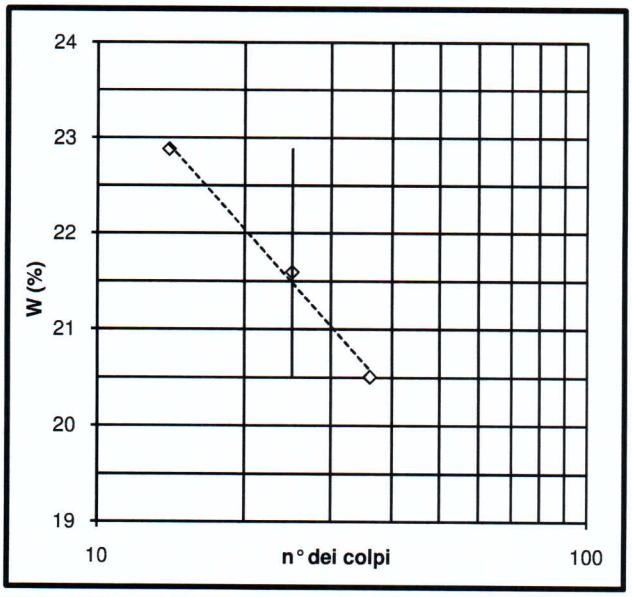
Committente: G.H.V. S.r.l.
Cantiere: Ex colonie
Località: Celle Ligure (SV)
Verbale di accettazione n°: 51
Data verbale: 19/04/11
Note:

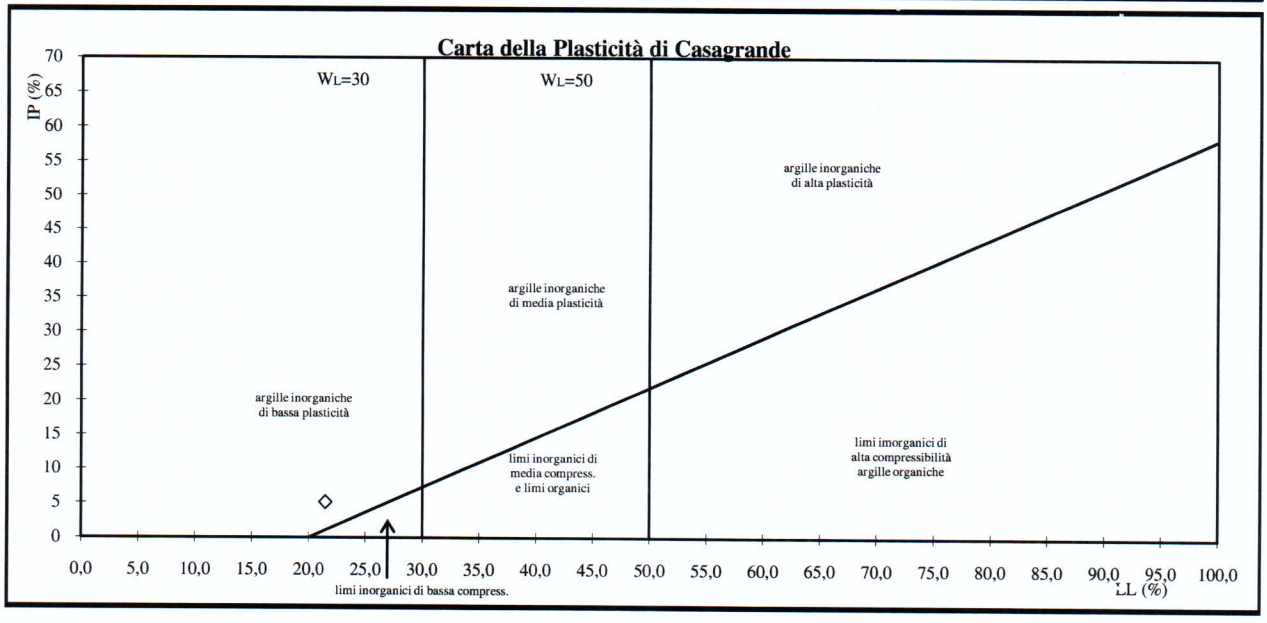
Sondaggio: S1
Campione: CT1
Profondità: 3,00 - 3,50 m
Data esecuzione prova: 21-22/04/2011
Specifica di prova: ASTM D4318-00
Rep: 11/55

Limite liquido		**LL (%) =**	**21.5**
Contenitore	1	2	3
Massa umida + t (g)	63.34	64.27	63.96
Massa secca + t (g)	60.15	60.56	60.65
Massa acqua contenuta (g)	3.19	3.71	3.31
Tara t (g)	46.21	43.38	44.51
Massa secca netta (g)	13.94	17.18	16.14
Contenuto d'acqua W (%)	22.88	21.59	20.51
Numero colpi	14	25	36

Limite plastico	**LP (%) =**	**16.4**
Contenitore	A	B
Massa umida + t (g)	17.32	16.83
Massa secca + t (g)	16.17	15.76
Massa acqua contenuta (g)	1.15	1.07
Tara t (g)	9.22	9.17
Massa secca (g)	6.95	6.59
Contenuto d'acqua W (%)	16.55	16.24

Indice di Plasticità *(LL-LP) =* **IP** **5.1**





Lo Sperimentatore

Il Direttore di laboratorio