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

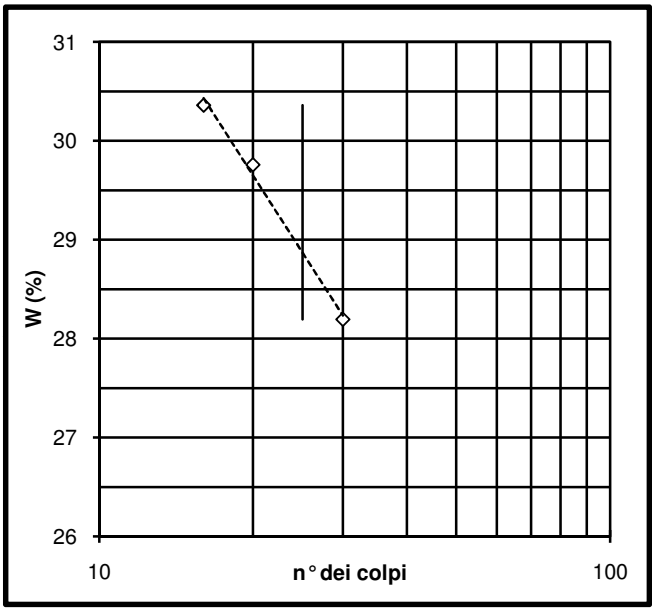
Data emissione: 30/06/11
Certificato n° 1793

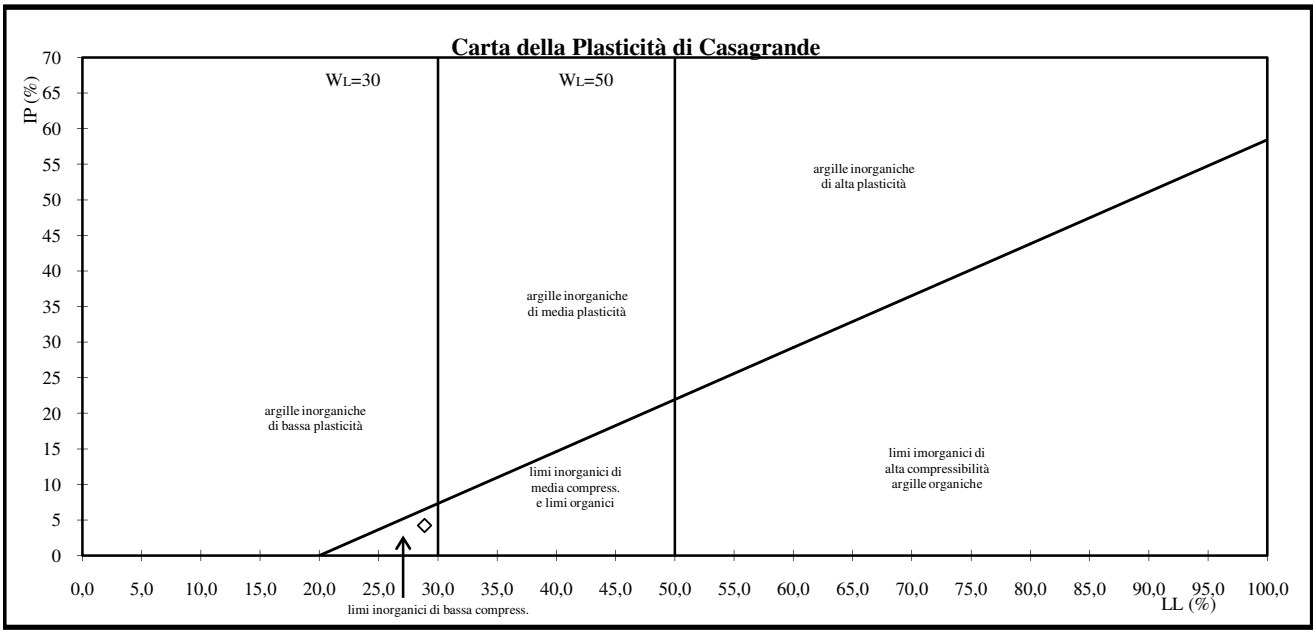
LIMITI DI CONSISTENZA

Committente: Dott. G.P. Chella
Cantiere: Lames
Località: Cicagna (GE)
Verbale di accettazione n°: 86
Data verbale: 24/06/11
Note:

Sondaggio: S2
Campione: CR1
Profondità: 1,60 - 1,80 m
Data esecuzione prova:28-29/06/11
Specifica di prova: ASTM D4318-00
Rep: 11/88

Limite liquido		**LL (%) =**	**28.9**
Contenitore	1	2	3
Massa umida + t (g)	53.43	54.20	53.84
Massa secca + t (g)	51.32	51.98	51.81
Massa acqua contenuta (g)	2.11	2.22	2.03
Tara t (g)	44.37	44.52	44.61
Massa secca netta (g)	6.95	7.46	7.20
Contenuto d'acqua W (%)	30.36	29.76	28.19
Numero colpi	16	20	30
Limite plastico		**LP (%) =**	**24.7**
Contenitore		A	B
Massa umida + t (g)		16.40	18.59
Massa secca + t (g)		15.00	16.74
Massa acqua contenuta (g)		1.40	1.85
Tara t (g)		9.32	9.25
Massa secca (g)		5.68	7.49
Contenuto d'acqua W (%)		24.65	24.70
Indice di Plasticità	*(LL-LP) =*	**IP**	**4.2**





Lo Sperimentatore

Il Direttore del Laboratorio
Dr. Cesare Ferrero