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

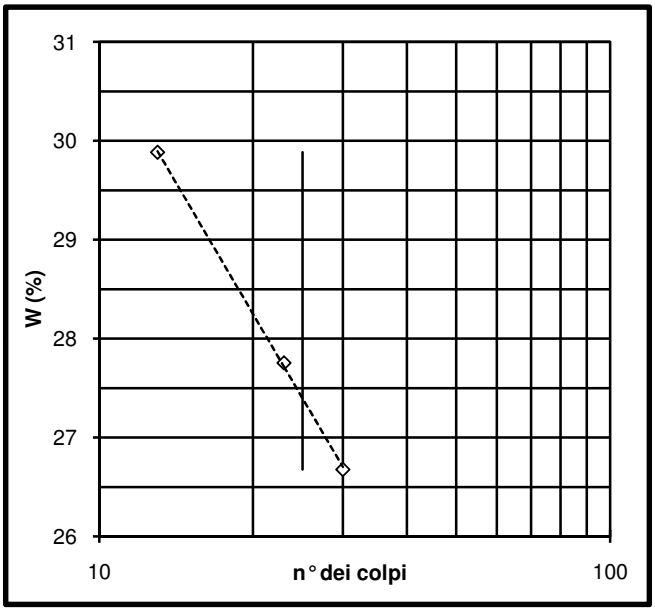
Data emissione: 30/06/11
Certificato n° 1789

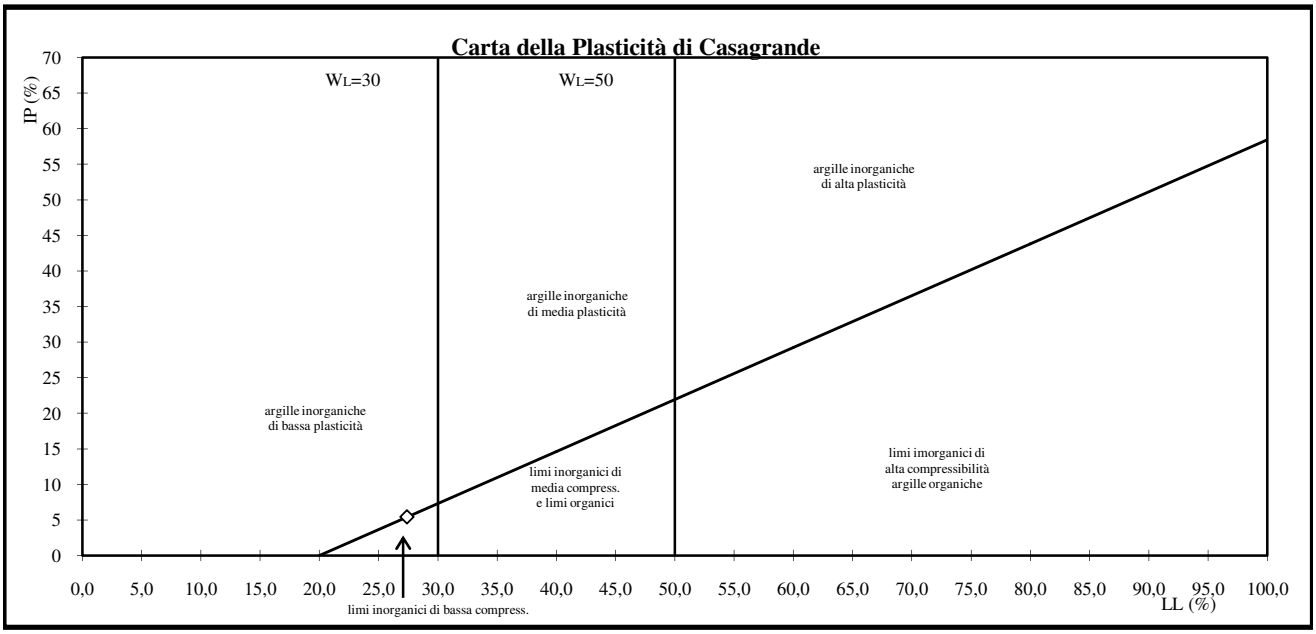
LIMITI DI CONSISTENZA

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

Sondaggio: S1
Campione: CR1
Profondità: 2,60 - 2,70 m
Data esecuzione prova:28-29/06/11
Specifica di prova: ASTM D4318-00
Rep: 11/88

Limite liquido		**LL (%) =**	**27.4**
Contenitore	1	2	3
Massa umida + t (g)	54.44	52.90	54.83
Massa secca + t (g)	52.39	50.96	53.04
Massa acqua contenuta (g)	2.05	1.94	1.79
Tara t (g)	45.53	43.97	46.33
Massa secca netta (g)	6.86	6.99	6.71
Contenuto d'acqua W (%)	29.88	27.75	26.68
Numero colpi	13	23	30
Limite plastico		**LP (%) =**	**22.0**
Contenitore		A	B
Massa umida + t (g)		17.77	17.65
Massa secca + t (g)		16.24	16.14
Massa acqua contenuta (g)		1.53	1.51
Tara t (g)		9.23	9.32
Massa secca (g)		7.01	6.82
Contenuto d'acqua W (%)		21.83	22.14
Indice di Plasticità	*(LL-LP) =*	**IP**	**5.4**





Lo Sperimentatore

Il Direttore del Laboratorio
Dr. Cesare Ferrero