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

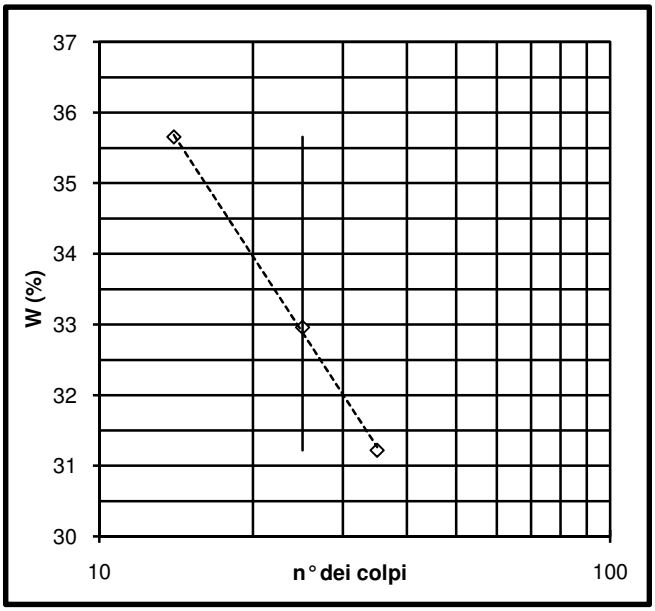
Data emissione: 30/06/11
Certificato n° 1795

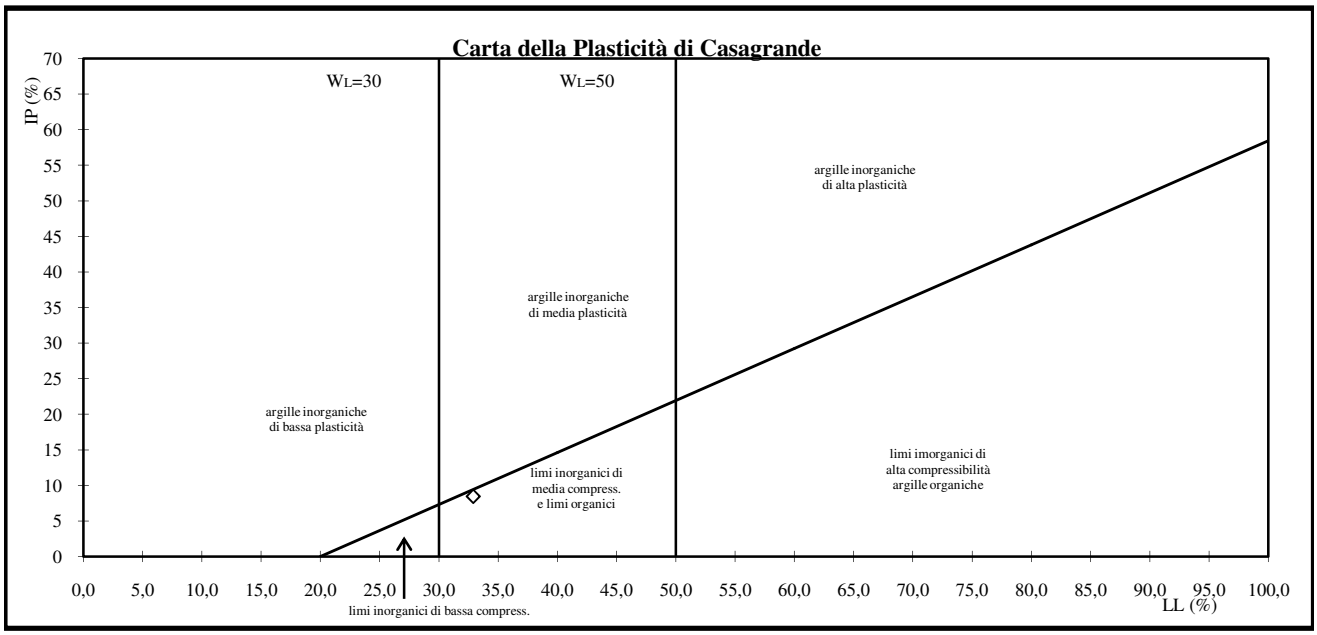
LIMITI DI CONSISTENZA

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

Sondaggio: S3
Campione: CR1
Profondità: 1,70 - 1,90 m
Data esecuzione prova:28-29/06/11
Specifica di prova: ASTM D4318-00
Rep: 11/88

Limite liquido		**LL (%) =**	**32.9**
Contenitore	1	2	3
Massa umida + t (g)	52.97	55.94	55.50
Massa secca + t (g)	50.31	52.70	52.84
Massa acqua contenuta (g)	2.66	3.24	2.66
Tara t (g)	42.85	42.87	44.32
Massa secca netta (g)	7.46	9.83	8.52
Contenuto d'acqua W (%)	35.66	32.96	31.22
Numero colpi	14	25	35
Limite plastico		**LP (%) =**	**24.5**
Contenitore		A	B
Massa umida + t (g)		19.40	18.13
Massa secca + t (g)		17.27	16.47
Massa acqua contenuta (g)		2.13	1.66
Tara t (g)		9.13	9.17
Massa secca (g)		8.14	7.30
Contenuto d'acqua W (%)		26.17	22.74
Indice di Plasticità	*(LL-LP) =*	**IP**	**8.4**





Lo Sperimentatore

Il Direttore del Laboratorio
Dr. Cesare Ferrero