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

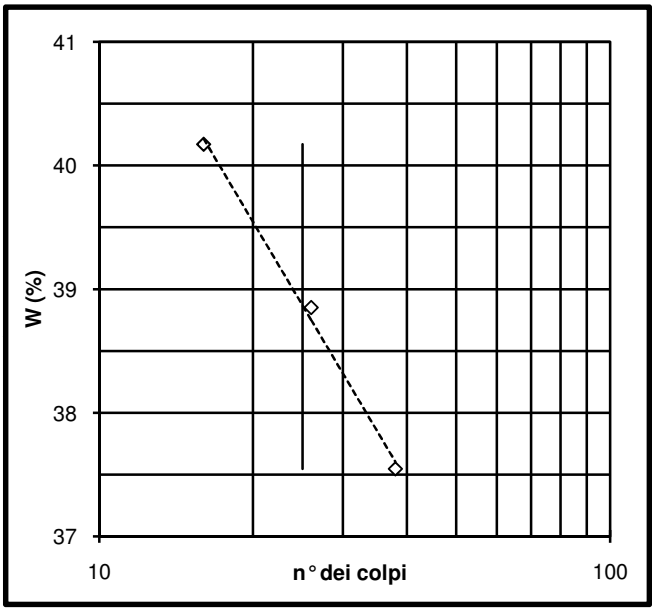
Data emissione: 20/12/13
Certificato n° 1958

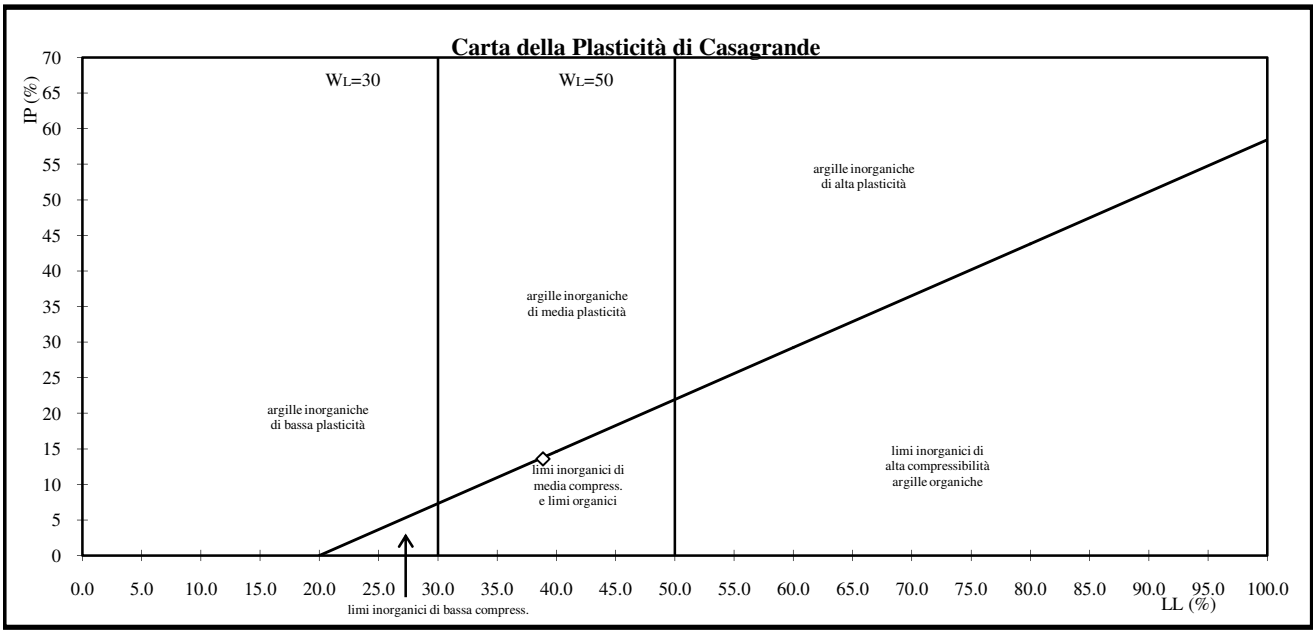
LIMITI DI CONSISTENZA

Committente: Cave di Frisolino S.r.l.
Cantiere: caratterizzazione cava Frisolino
Località: Comune di Ne (GE)
Verbale di accettazione n°: 124
Data verbale: 18/12/13
Note:

Sondaggio: Pozzetto 4
Campione: CI2
Profondità: 0.50 -1.00 m
Data esecuzione prova: 19-20/12/13
Specifica di prova: ASTM D4318-10
Rep: 13/133

Limite liquido		**LL (%) =**	**38.9**
Contenitore	1	2	3
Massa umida + t (g)	55.89	56.93	58.80
Massa secca + t (g)	52.17	53.48	55.86
Massa acqua contenuta (g)	3.72	3.45	2.94
Tara t (g)	42.91	44.60	48.03
Massa secca netta (g)	9.26	8.88	7.83
Contenuto d'acqua W (%)	40.17	38.85	37.55
Numero colpi	16	26	38
Limite plastico		**LP (%) =**	**25.3**
Contenitore		A	B
Massa umida + t (g)		19.83	20.63
Massa secca + t (g)		17.69	18.33
Massa acqua contenuta (g)		2.14	2.30
Tara t (g)		9.22	9.24
Massa secca (g)		8.47	9.09
Contenuto d'acqua W (%)		25.27	25.30
Indice di Plasticità	*(LL-LP) =*	**IP**	**13.6**





Lo Sperimentatore

Il Direttore del Laboratorio
Dr. Dario Filippi