REGIONE TOSCANA

REGIONE TOSCANA

REGIONE TOSCANA

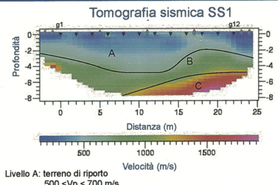
REGIONE TOSCANA

REGIONE TOSCANA

Legenda

- SONDAGGI GEOGNOSTICI "MESSA IN SICUREZZA DEL VERSANTE FRANOSO IN LOCALITA' VILLAGROSSA (2009) E SONDAGGI GEOGNOSTICI REGIONE LIGURIA IN LOCALITA' MOLUNGHI (Sn)
- STESE SISMICHE A RIFRAZIONE CON ONDE P e SH PROVINCIA DI LA SPEZIA - UNIVERSITA' DI PISA - PROGETTO VEL (2002) (STn)
- STESE SISMICHE A RIFRAZIONE CON ONDE P AMBITO O.P.C.M 3907/2010 (ART.2, COMMA 1 LETTERA a) (SSn)
- AREE PER LA MICROZONAZIONE (Regione Liguria)

Tomografia sismica SS1



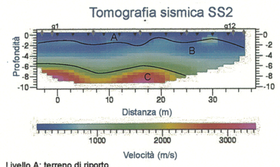
Legenda
- Punti di energizzazione
- Geofoni

Livello A: terreno di riporto
500 <Vp < 700 m/s

Livello B: coltre detritica eterogenea, satura
Vp > 700 m/s fino a 1500 m/s

Livello B: substrato roccioso da alterato a compatto e sano
Vp > 1500 m/s fino a 3000 m/s

Tomografia sismica SS2



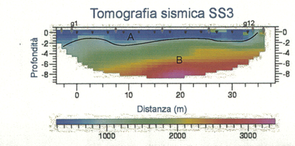
Legenda
- Punti di energizzazione
- Geofoni

Livello A: terreno di riporto
500 <Vp < 700 m/s

Livello B: coltre detritica eterogenea, satura
Vp > 700 m/s fino a 1500 m/s

Livello B: substrato roccioso da alterato a compatto e sano
Vp > 1500 m/s fino a 3000 m/s

Tomografia sismica SS3

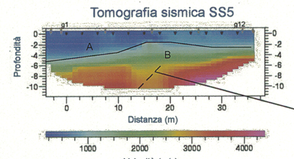


Legenda
- Punti di energizzazione
- Geofoni

Livello A: terreno di riporto sovrastante l'alterazione del substrato roccioso
500 <Vp < 900 m/s

Livello B: substrato roccioso da alterato (900<Vp< 1100 m/s) a compatto e sano
Vp > 1100 m/s fino a 4000 m/s

Tomografia sismica SS5

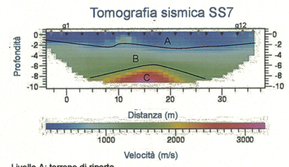


Legenda
- Punti di energizzazione
- Geofoni

Livello A: terreno di riporto sovrastante l'alterazione del substrato roccioso
500 <Vp < 900 m/s

Livello B: substrato roccioso da alterato (900<Vp< 1100 m/s) a compatto e sano
Vp > 1100 m/s fino a 4000 m/s

Tomografia sismica SS7



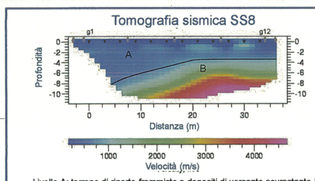
Legenda
- Punti di energizzazione
- Geofoni

Livello A: terreno di riporto
500 <Vp < 700 m/s

Livello B: coltre detritica eterogenea, satura
Vp > 700 m/s fino a 1500 m/s

Livello C: substrato roccioso da alterato a compatto e sano
Vp > 1500 m/s fino a 3000 m/s

Tomografia sismica SS8

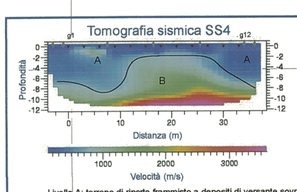


Legenda
- Punti di energizzazione
- Geofoni

Livello A: terreno di riporto frammisto a depositi di versante sovrastante l'alterazione del substrato roccioso
500 <Vp < 900 m/s

Livello B: substrato roccioso da alterato (900<Vp< 1100 m/s) a compatto e sano
Vp > 1100 m/s fino a 4000 m/s

Tomografia sismica SS4

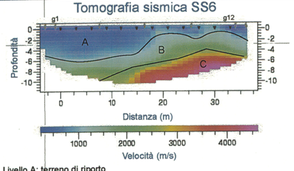


Legenda
- Punti di energizzazione
- Geofoni

Livello A: terreno di riporto frammisto a depositi di versante sovrastante l'alterazione del substrato roccioso
500 <Vp < 900 m/s

Livello B: substrato roccioso da alterato (900<Vp< 1100 m/s) a compatto e sano
Vp > 1100 m/s fino a 3000 m/s

Tomografia sismica SS6



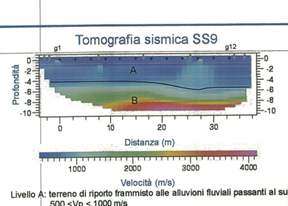
Legenda
- Punti di energizzazione
- Geofoni

Livello A: terreno di riporto
500 <Vp < 900 m/s

Livello B: coltre detritica eterogenea, satura
Vp > 900 m/s fino a 1800 m/s

Livello C: substrato roccioso da alterato a compatto e sano
Vp > 1800 m/s fino a 3000 m/s

Tomografia sismica SS9



Legenda
- Punti di energizzazione
- Geofoni

Livello A: terreno di riporto frammisto alle alluvioni fluviali passanti al substato roccioso alterato
500 <Vp < 1000 m/s

Livello B: substrato roccioso da alterato (1000<Vp< 1200 m/s) a compatto e sano
Vp > 1200 m/s fino a 3500 m/s

Comune di Calice al Cornoviglio

Provincia di La Spezia

Indagini di Microzonazione Sismica art. 2, comma 1 lettera a) O.P.C.M. 3907/2010

Tavola: Tav 1	***Carta delle Indagini e dei logs stratigrafici***	Scala: 1:10.000
Nome file: Carta delle indagini.wmx		Commessa: 19/11
Revisione: 00		Data: Marzo 2012

Disegnato:	Verificato:	Approvato:
Geol. Luana Isella	Geol. Sergio Restagno	Geol. Marino Trimboli

S.G.G.
Società di Geotecnica e Geomeccanica
di Restagno, Trimboli & C. s.n.c.
Piazza Santa Cecilia, 4/1 - 17100 SAVONA
tel. 019.50.47.88 - fax 019.50.53.81
e-mail: admin@sggconsult.it P.e.c.: sggsnc@legalmail.it
web site: www.sggconsult.it