



REGIONE LAZIO



UNITA' AMMINISTRATIVA SISMICA
DI MONTEBUONO

PROVINCIA DI RIETI

CARTA DELLE MICROZONE OMOGENEE IN PROSPETTIVA SISMICA

MS1 LIVELLO1 (DGR LAZIO 545/2010)
realizzato con gli standard 2.0

A cura di



G.EDI.S. S.r.l.
Sede Amministrativa: P.zza Martiri della Libertà, 54 - 02047 Poggio Mirteto (RI)
Sede Legale: Via Frattina, 10 - 00187 Roma
Tel. 0765/441102 - Fax 0765/206263

Dott. Geol. David Simoncelli

AMMINISTRATORE UNICO

Dott. Roberto Sofja

Dott. Geol. David Simoncelli

Dott. Geol. Patrizio Conte

SCALA 1:10.000

GENNAIO 2015

ZONE STABILI

Zona S1

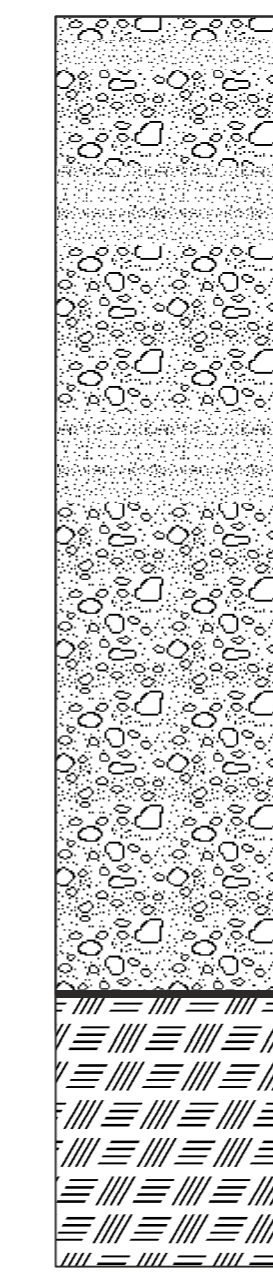


Zona SA1



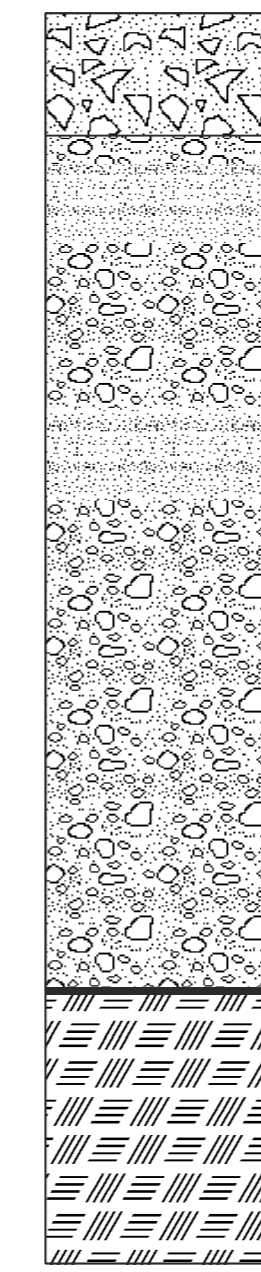
Acclività >30°

Zona SA2



<100 m

Zona SA3



10-15 m

<100 m

Substrato sismico



Lapideo
Stratificato

Terreni di copertura



Conoidi di detrito cementato



Depositi Plio-Quaternari

Legenda

Stazione microtremore a stazione singola e frequenza registrata

Zone stabili e suscettibili di amplificazione

S1 Zona stabile - bedrock sismico affiorante

SA1 Zona suscettibile di amplificazione - bedrock sismico affiorante con pendenze >30°

SA2 Zona suscettibile di amplificazione - depositi continentali Plio-Pleistocenici con spessori >100 m sovrastanti il bedrock sismico

SA3 Zona suscettibile di amplificazione - conoidi di detrito cementato di spessore 10-15 m sovrastanti il bedrock sismico

