



Attuazione dell'Art. 11 della Legge 24. Giugno 2009, n. 77
 Attività di Prevenzione del Rischio Sismico - Microzonazione Sismica del Territorio Regionale
 Progetto Cofinanziato con Fondi Comunitari POR - FESR Abruzzo - 2007-2013 Asse IV - Attività IV.3.1

MICROZONAZIONE SISMICA

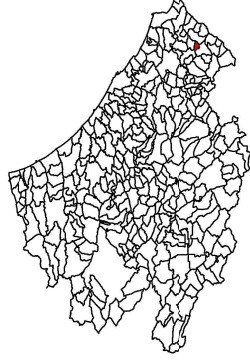
Livello 1
 Carta delle Microzone Omogenee in Prospettiva
 Sismica e delle Frequenze di Risonanza
 SCALA 1:5.000

Base topografica: CTR 1:50000 fornita dal Servizio Cartografico della Regione Abruzzo - Sistema di Riferimento Geografico WGS 1984 fuso 33N

REGIONE ABRUZZO

Comune di Liscia (CH)

Validazione del
Tavolo Tecnico MZS

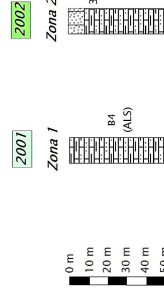


Soggetto Realizzatore:
 Geol. Nico DI SANTO
Collaboratori:
 Geol. Giuseppe GERMANI
 Geol. Vincenzo TIRACCHIA

Data

Legenda

Zone stabili suscettibili di amplificazioni locali



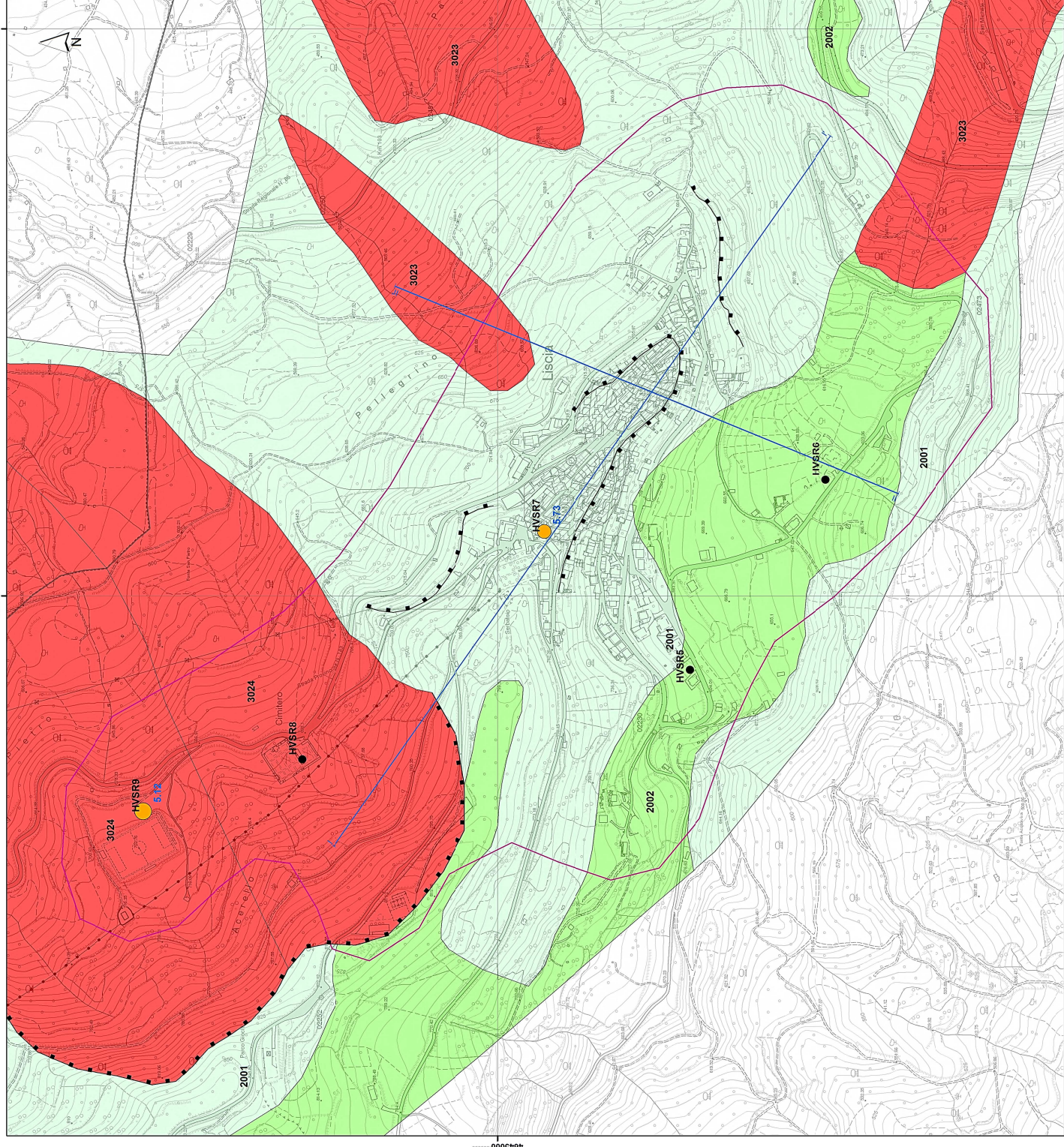
Calcareniti e calcari con silti alternati a marne e marne argillose. Presentano una stratificazione da sottile a media. Possono essere accompagnati da una coltre di alterazione superficiale con spessore compreso tra 0 e 3 m e talvolta da una intensa fratturazione.

Coltre di alterazione superficiale costituita da sabbie limose e sabbie argillose con spessore compreso tra 3 e 10 m.

Zone di attenzione per instabilità

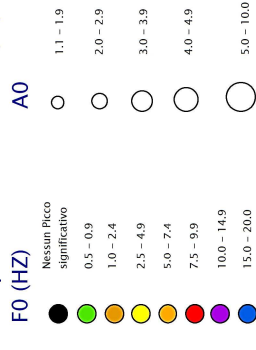
Forme di superficie e sepolte

- ZAFER O - Zone di attenzione per instabilità di versante quietescere
- Orlo di scarpata morfologica > 20 m
- Area con cavità sepolte
- Limite comunale
- Perimetrazione della Microzonazione Sismica di 1° Livello
- Traccia delle sezioni geologico - tecniche

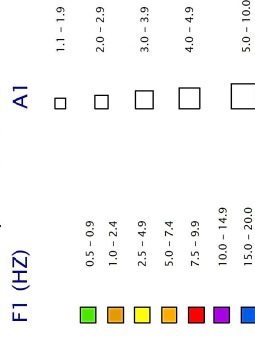


Legenda

Frequenza fondamentale (F0) ed ampiezza del picco (A0)



Secondo picco (F1, A1)



Grafici HVSRS

