



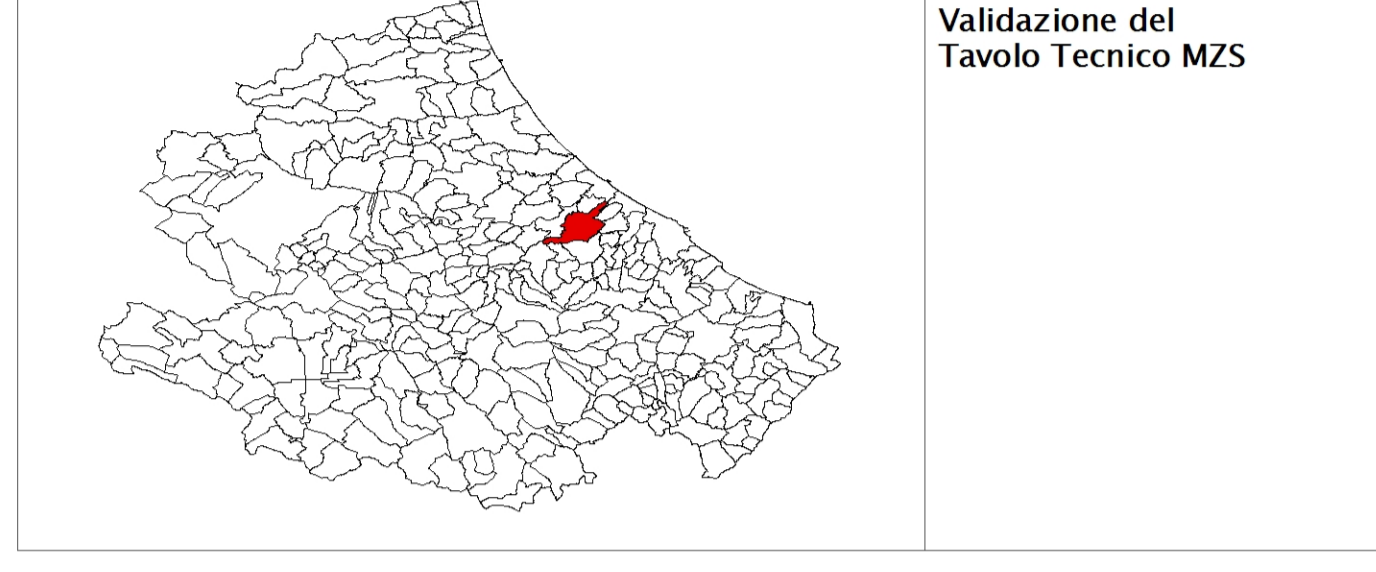
Attuazione dell'Art.11 della Legge 24 Giugno 2009, n. 77  
 Attività di Prevenzione del Rischio Sismico - Microzonazione Sismica del Territorio Regionale  
 Progetto Finanziato con Fondi Comunitari POR-FESR Abruzzo - 2007-2013 Asse IV - Attività IV 3.1

# MICROZONAZIONE SISMICA

## Carta delle Indagini

SCALA 1:5.000  
Servizio Geografico - C.T. 1:5.000 fornito dal Servizio Cartografico della Regione Abruzzo - Sistema di Riferimento Geografico ICS 1984 Fuso 13°

**REGIONE ABRUZZO**  
**Comune di Chieti**  
 Tavola 1A  
 (Zona Università)



Tecnici incaricati: Geol. Ermenegildo Rossetti  
 Geol. Armando Mazzei  
 Collaboratore: Geol. Francesca Fonicoli

Data  
 Giugno 2015

### Legenda

- Prova penetrometrica dinamica leggera
- Prova penetrometrica dinamica pesante
- CPT
- Sondaggio a carotaggio continuo
- Sondaggio a carotaggio continuo che intercetta il substrato
- Prova dilatometrica
- Misure HVSR
- MW - MASW
- SR - Sismica a rifrazione

**Indagini multiple**

- SC - Sondaggio con prelievo di campioni
- SP - Sondaggio con piezometro
- SPT - Prova penetrometrica dinamica

**Simbologia per indagini multiple**

● n-S(10), SPT, FE → quota della falda rispetto al p.c.  
 [numero riferito a "key\_spt" della tabella sito puntuale] [tipologia di indagine]  
 [per i siti lineari il numero è preceduto dalla lettera L] [nel caso il sondaggio non intercetti il substrato, la quota in m è riferita al fondo foro - f.f (10)]

**Aree oggetto di approfondimento**

1 - Area con possibili importanti variazioni tridimensionali alla scala di sito delle caratteristiche geotecniche dei materiali fini alluvionali (es. torbe e argille organiche), che potrebbero determinare fenomeni di cedimenti e con possibili lenti discontinue di materiale granulare potenzialmente liquefacibili. Per tale area sono fortemente raccomandati tutti gli approfondimenti necessari al fine di definire tali possibili elementi di instabilità.

**Altra simbologia**

- Area di studio Microzonazione Sismica Livello 1
- Confine territoriale comunale di Chieti (shp Comuni 2011, ISTAT)

