

Attuazione dell'articolo 11 della Legge 24 giugno 2009, n. 77

# MICROZONAZIONE SISMICA

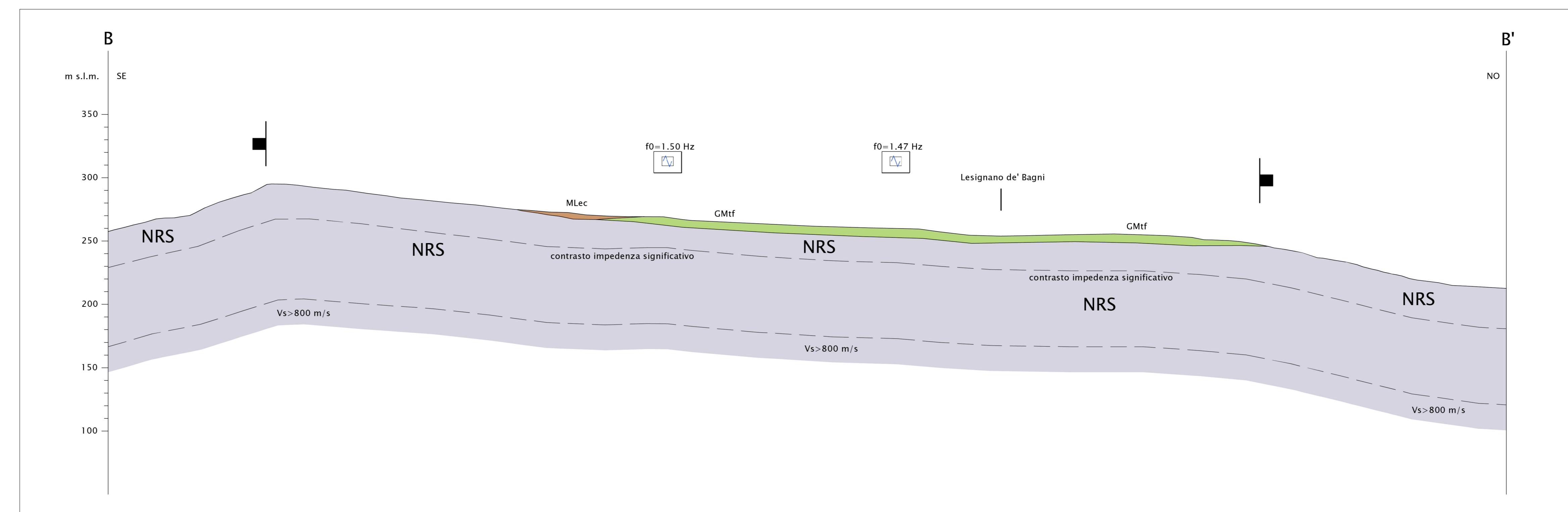
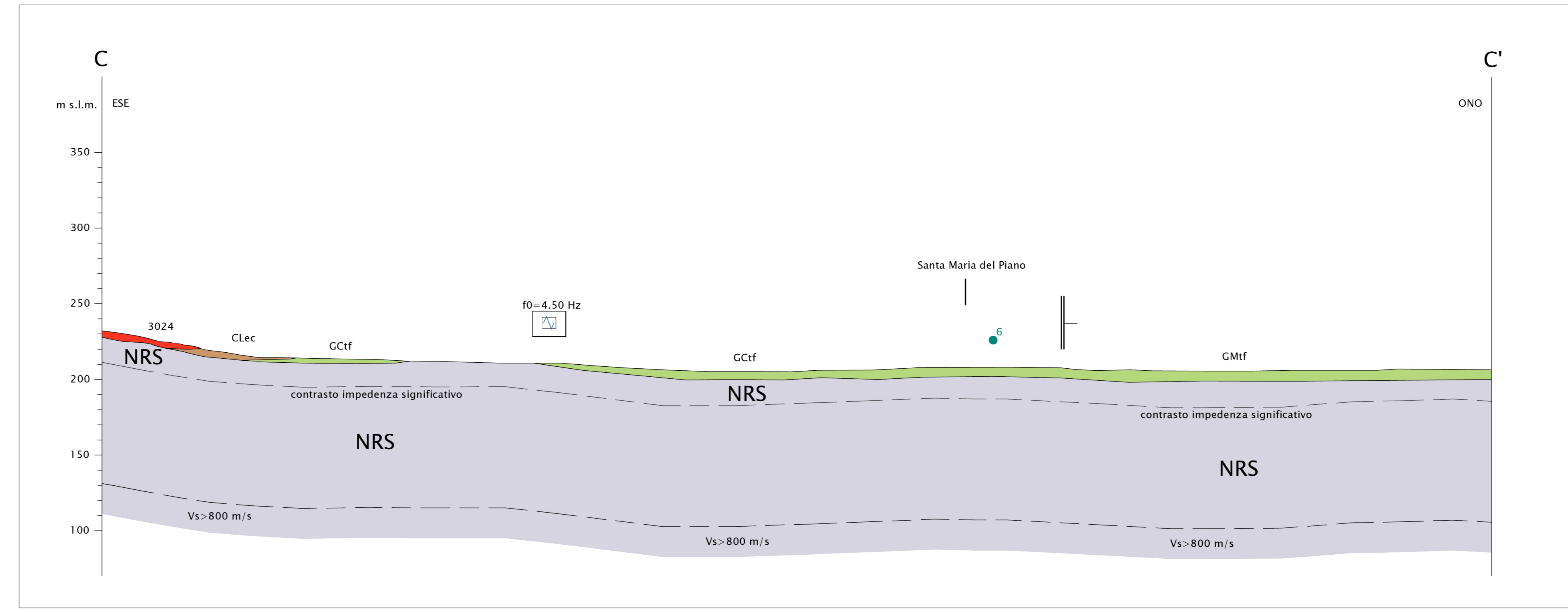
## Sezioni geologico-tecniche

SCALA 1:2.000

Regione Emilia-Romagna  
Comune di Lesignano de' Bagni



Regione	Soggetto realizzatore Dott. Geol. Andrea Anibaldi (Società di Geologia e Difesa del Suolo Srl)	Data
	Collaboratori Dott. Geol. Cesare Bisiccia Dott. Ing. Fausto Pignati (Studio Tecnico Ing. Vito Macchia) Dott. Geol. Maia Fossaroli (Società di Geologia e Difesa del Suolo Srl)	



### Legenda

- Terreni di copertura**
- GMtf** Chiese pulite con granulometria bene assortita, miscela di ghiaia e sabbia. Ambiente deposizionale costato da terrazzo alluvionale. Depositi moderatamente adensati.
  - GCtf** Chiese limose, miscela di ghiaia, sabbia e limo. Ambiente deposizionale costato da terrazzo alluvionale. Depositi moderatamente adensati.
  - MLec** Chiese argillose, miscela di ghiaia, sabbia e argilla. Ambiente deposizionale costato da terrazzo alluvionale. Depositi moderatamente adensati.
  - CLec** Limi argillosi, terra di rovinia, sabbie fini limose o argillose. Limi argillosi di bassa plasticità. Origine deposizionale eluvio-colluviale. Costato moderatamente consistente.
  - CLec** Argille impure di media-bassa plasticità, argille platiche e sabbiose, argille limose, argille magre. Origine deposizionale eluvio-colluviale. Costato poco consistente.

- Elementi geologici e idrogeologici**
- 3 Profondità (m) sonaggio o pozzo che ha raggiunto il substrato non rigido

- Substrato geologico**
- NR** Substrato geologico non rigido
  - NRS** Substrato geologico non rigido stratificato

- Instabilità di versante**
- complessa - quiescente

- Forme di superficie e sepolte**
- Scarpata sepolta
  - Valle sepolta stretta (C < 0.25)
  - Orlo di scarpata morfologica (< 20 m)
  - Orlo di scarpata morfologica (10 - 20 m)

- Punti di misura di rumore ambientale**
- f0=2.5 Hz
  - Punto di misura di rumore ambientale con vibrazione del suolo di f0

