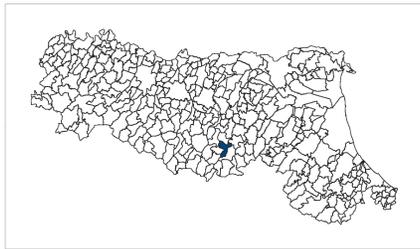


# MICROZONAZIONE SISMICA

## Carta delle sezioni geologiche

scala distanze 1:5.000 - scala altezze 1:5.000

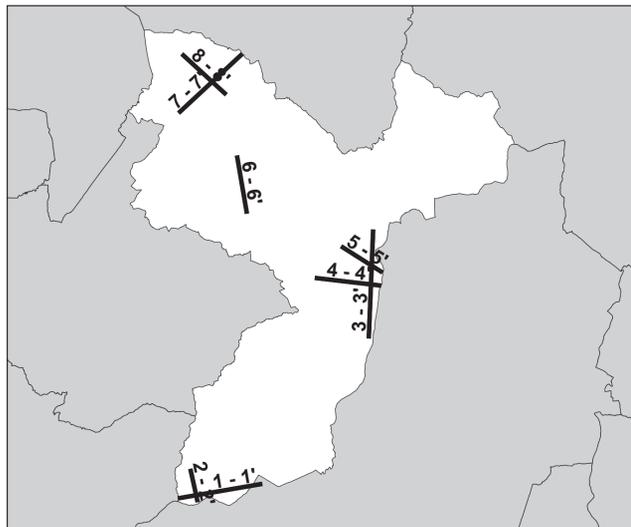
Regione Emilia-Romagna  
Piano Strutturale Comunale in Forma Associata  
dei Comuni di Marzabotto e Vergato



Regione Emilia Romagna	Soggetto realizzatore Studio Geologico CENTROGEO	Comune di Vergato Sindaco e Assessore alle politiche Urbanistiche: Sandra Focci
Studio realizzato con il contributo di cui all'OPCM 4007/2012.	Progetto: Gian Pietro Mazzetti	Ufficio di Piano Associato: Marco Teglia, Carmelina Cava, Giampaolo Zaccanti
Coordinamento della Regione Emilia-Romagna - Servizio Geologico Luca Martelli	Collaboratori: Stefano Gilli, Andrea Arbizzi, Mauro Mazzetti	
Elaborazioni GIS: Studio Benaglia	Professionisti Associati Corrado Ugoletti	Data Aprile 2014
Provincia di Bologna		Tavola 1.1.1b

### Legenda

#### Inquadramento sezioni geologiche



1-1' Traccia della sezione geologica 1 - 1' (Scala distanze 1:25.000 - Scala altezze 1:1.000)

#### Coperture quaternarie

<b>bd</b> Deposito alluvionale in evoluzione	<b>d1</b> Deposito di frana attiva per colamento lento
<b>ab1</b> Deposito di frana quiescente per scioglimento	<b>ab2</b> Deposito di frana quiescente per colamento lento
<b>ab3</b> Deposito di frana quiescente complessa	<b>ab4</b> Deposito di versante s.l.
<b>cl</b> Deposito eluvio-colluviale	<b>d1</b> Deposito eolico
<b>t2</b> Conoide torrentizia inattiva	

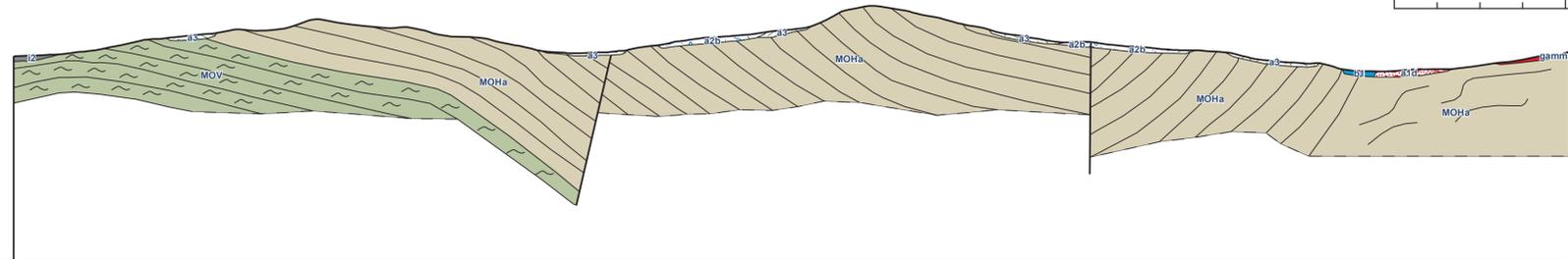
#### Unità geologiche

SUCCESSIONE NEOGENICA - QUATERNARIA DEL MARGINE PADANO  
DEPOSITI CONTINENTALI - Sistema Emiliano-Romagnolo Superiore

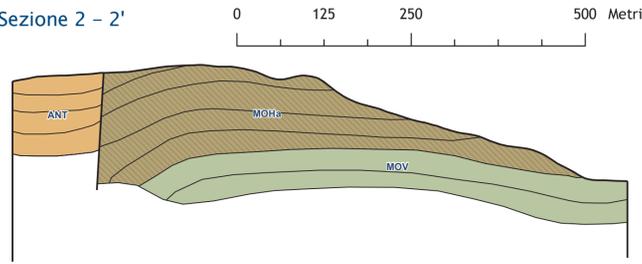
**AES8a** Subsistema di Ravenna  
SUCCESSIONE EPILIGURE  
GRUPPO BISMANTOVA - Formazione di Pantano

**PAT** Formazione di Pantano  
FORMAZIONE DI CONTIGNACO  
**CTG** Formazione di Contignaco

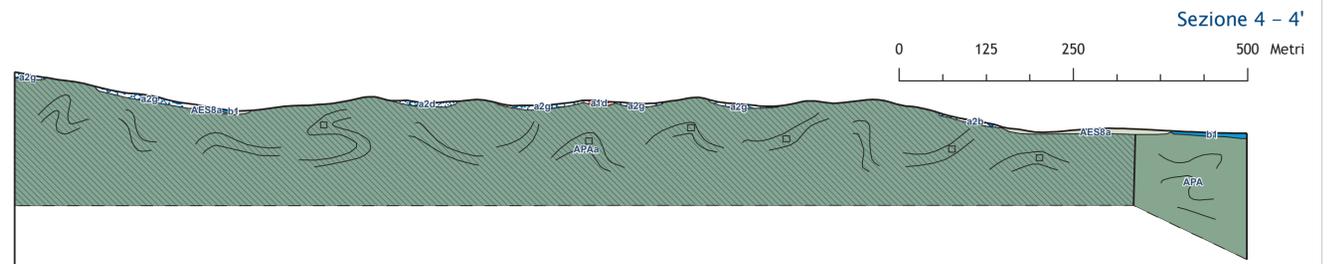
#### Sezione 1 - 1'



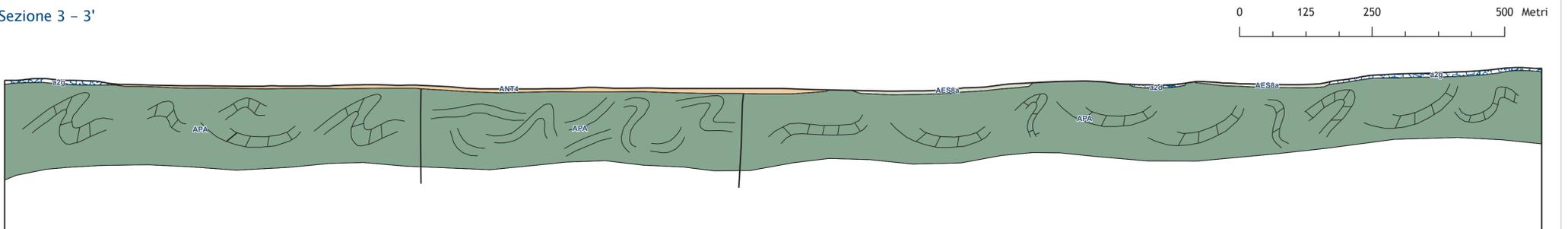
#### Sezione 2 - 2'



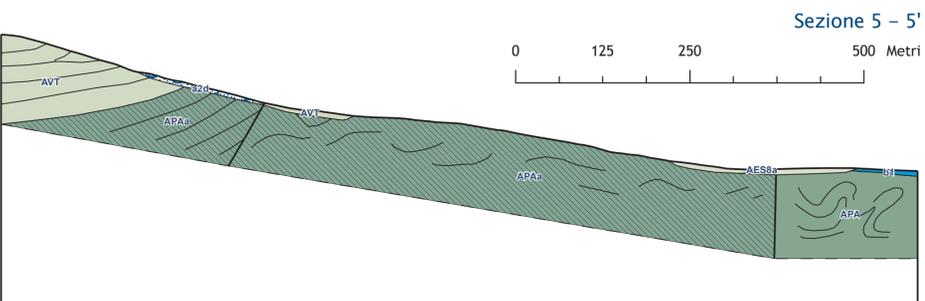
#### Sezione 4 - 4'



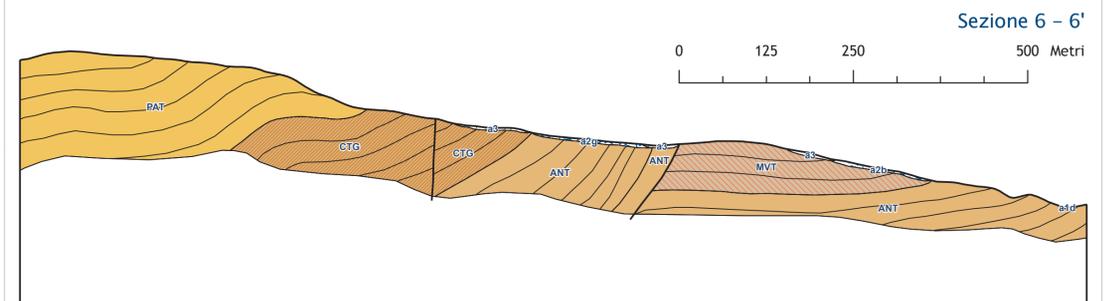
#### Sezione 3 - 3'



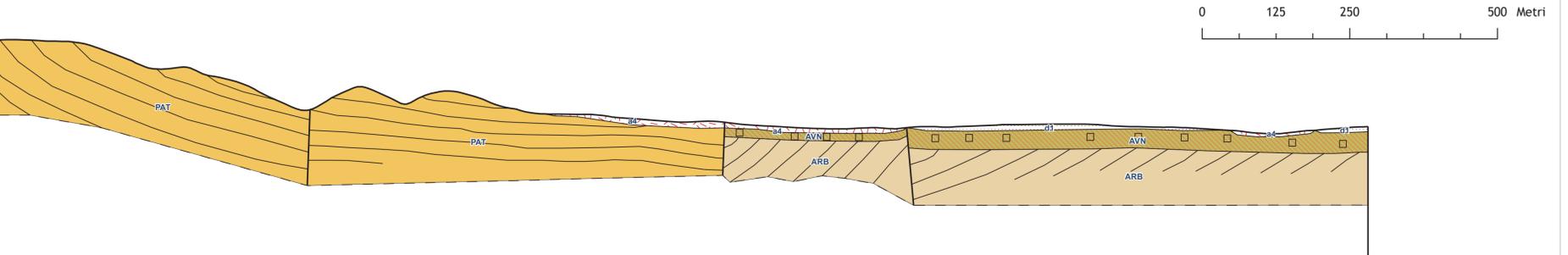
#### Sezione 5 - 5'



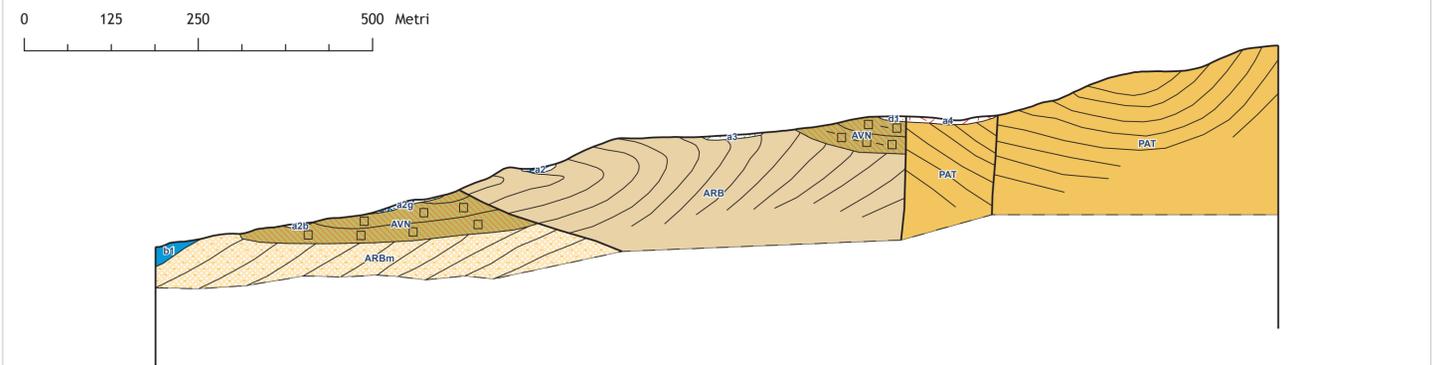
#### Sezione 6 - 6'



#### Sezione 7 - 7'



#### Sezione 8 - 8'



#### BRECCIE ARGILLOSE DELLA VAL TIEPIDO - CANOSSA

<b>MVT</b> Breccie argillose della Val Tiepido-Canossa	<b>ANT4</b> Marne di Antognola Membro di Anconella
FORMAZIONE DI ANTOGNOLA	
<b>ANT</b> Marne di Antognola	
SUCCESSIONE DELLA VAL ROSSENA - Formazione di Monghidoro	
<b>MOHa</b> Formazione di Monghidoro - litofacies arenacea	
SUCCESSIONE DELLA VAL ROSSENA - Formazione di Monte Venerè	
<b>MOV</b> Formazione di Monte Venerè	
FORMAZIONI PRE-FLYSCH - Argille e Palombini	
<b>APA</b> Argille a palombini	<b>APAb</b> Argille a palombini - litozona argillitica
FORMAZIONI PRE-FLYSCH - Argille e Palombini	
<b>gamma</b> Gabbri	
SUBLIGURIDI	
ARENARIE DI PONTE BRATICA	
<b>ARB</b> Arenarie di Ponte Bratica	<b>ARBm</b> Arenarie di Ponte Bratica - litofacies marnosa
ARGILLE E CALCARI DEL TORRENTE LAVINELLO	
<b>AVN</b> Argille e calcari del Torrente Lavinello	