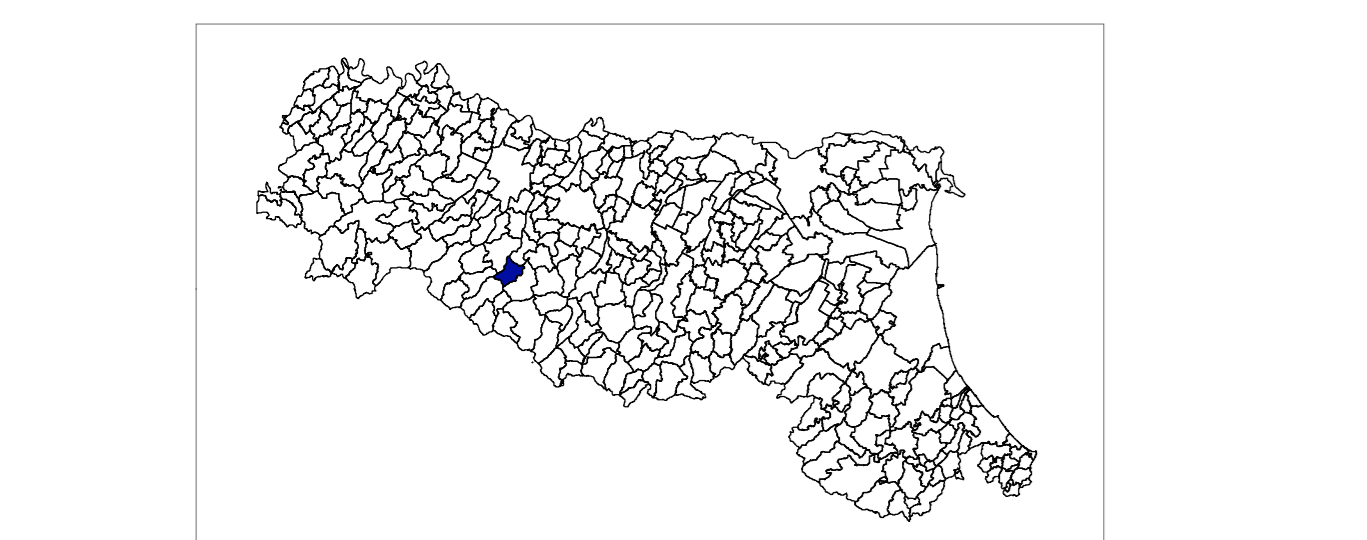


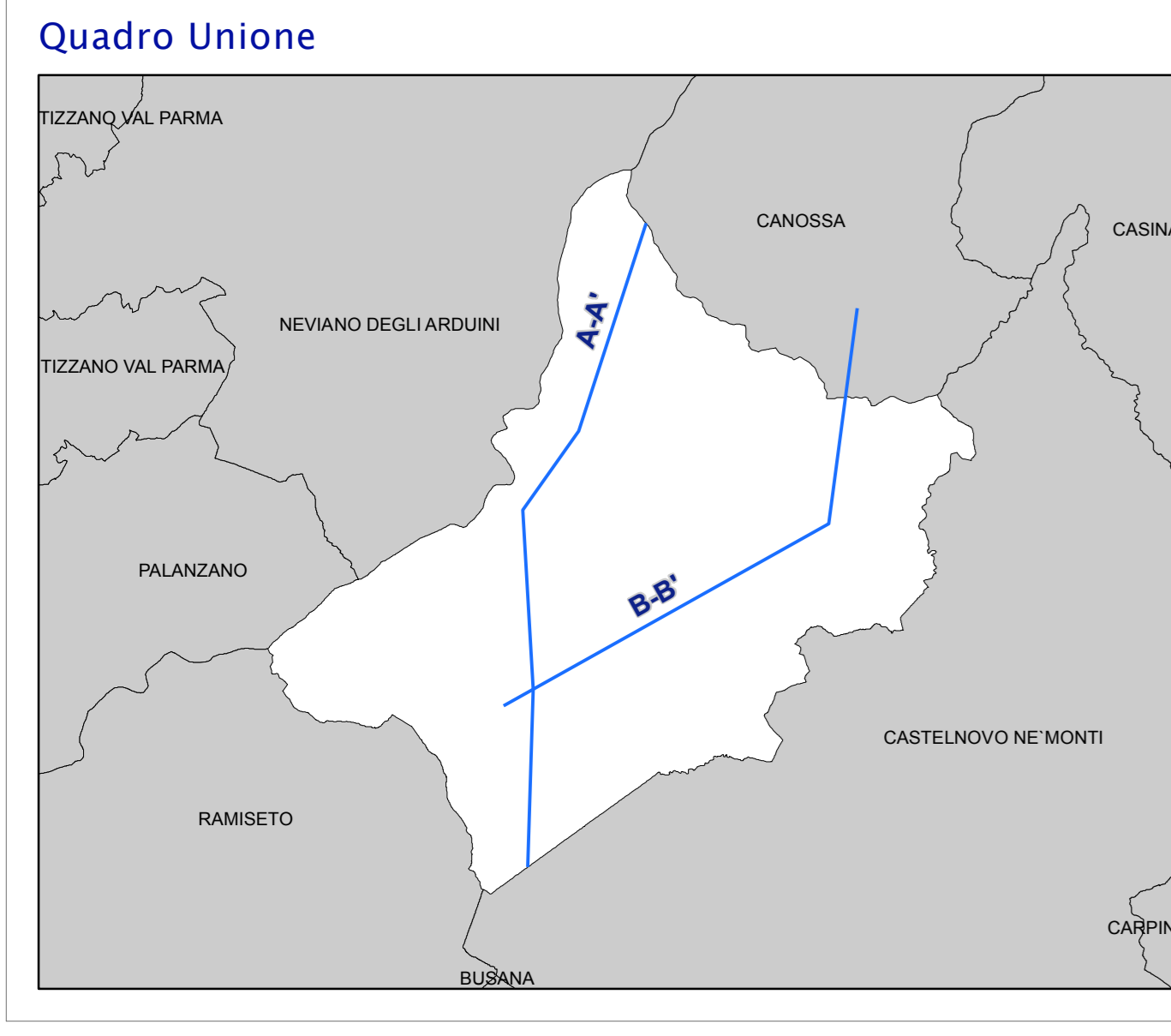
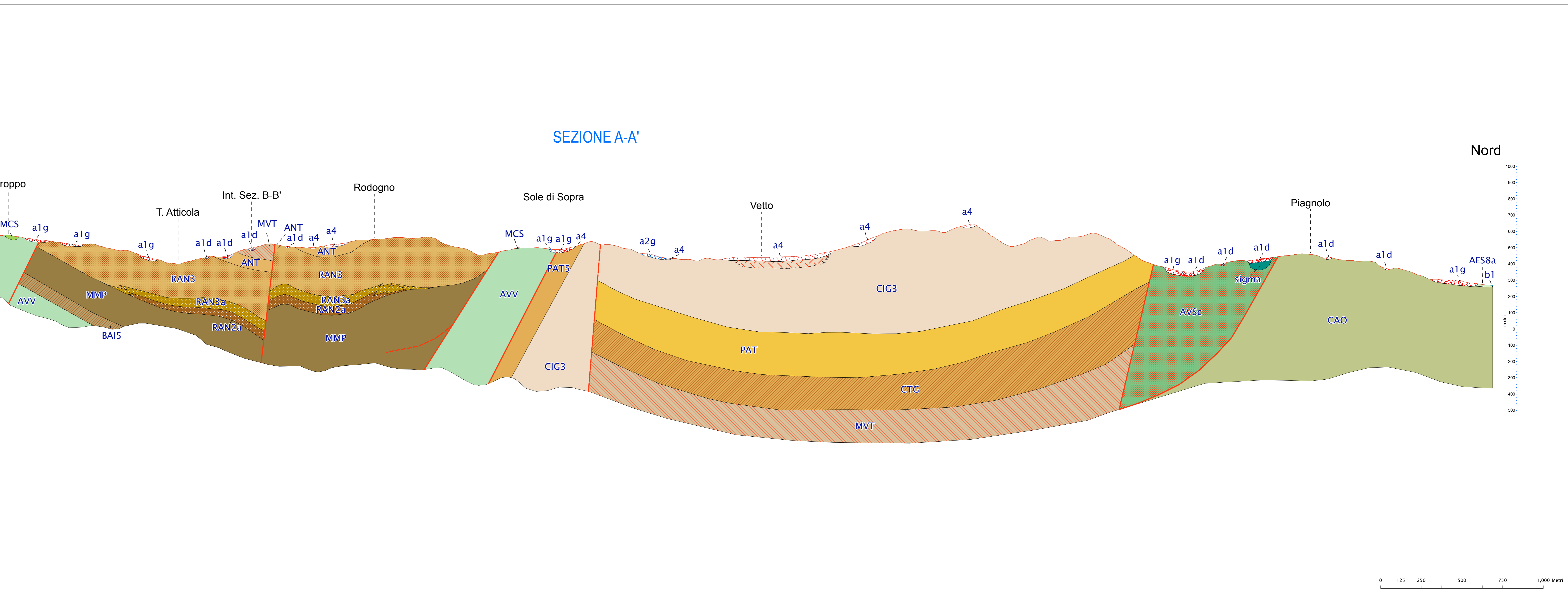
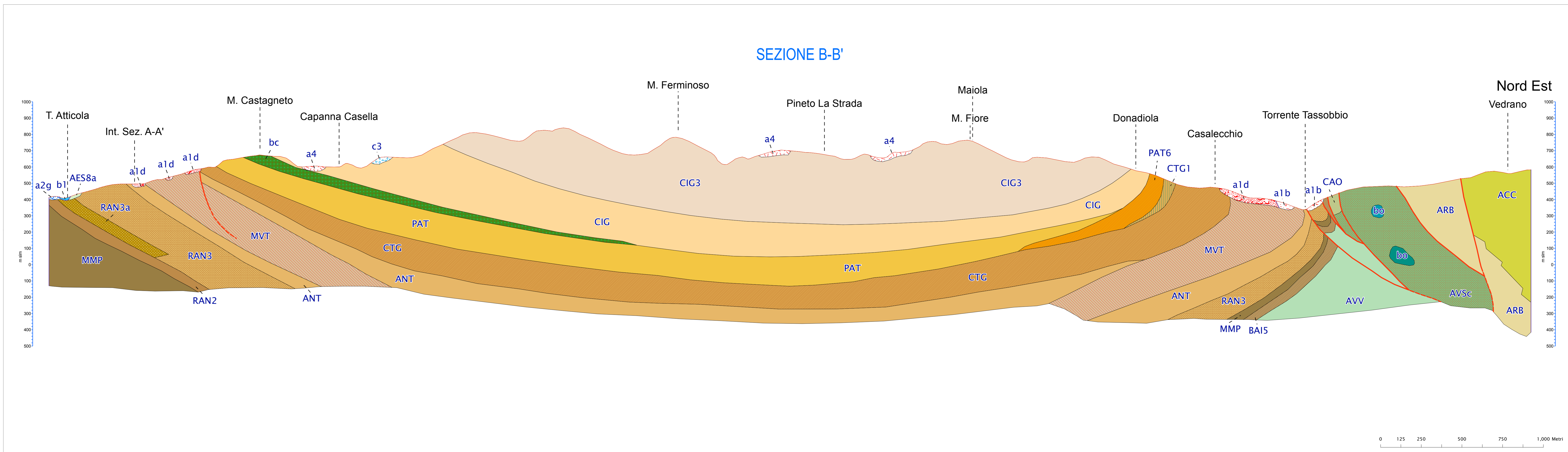
MICROZONAZIONE SISMICA

Sezioni Geologiche

scala 1 : 10.000
 Regione Emilia-Romagna
 Comune di Vetto



Regione Emilia Romagna	Soggetto realizzatore	Amministrazione comunale Sindaco: Fabio Ruffini
Studio realizzato con il contributo di cui all'OCDFC 293/2015 DGR ER 573/2016. Coordinamento della Regione Emilia-Romagna - Servizio Geologico Luca Martelli	Studio Geologico CENTROGEO Progetto: Gian Pietro Mazzetti Collaboratori: Stefano Gili Mauro Mazzetti	Responsabile Ufficio Lavori Pubblici - Urbanistica Edilizia: Paolo Castagnetti
	Data	Tavola
	Ottobre 2019	1.3.1



Legenda

Elementi strutturali - limiti unità geologiche

- Contatto stratigrafico o litologico certo
- Tagliacertastratigrafico o litologico incerto
- Faglia incerta
- Substrato fratturato

Coperture quaternarie

- Deposito alluvionale in evoluzione
- Deposito di frana attiva per scivolamento
- Deposito di frana attiva per colamento di fango
- Deposito di frana attiva complessa
- Deposito di frana quiescente complessa
- Deposito eluvio-colluviale
- Deposito di versante s.l.
- Deposito periglaciale

Unità geologiche

SUCCESSIONE NEOGENICA - QUATERNARIA DEL MARGINE APPENINICO - PADANO

UNITA' QUATERNARIE CONTINENTALI

- AES8a Unità di Modena
- CIG Formazione di Cigarello
- bo Formazione di Cigarello Banco di Cola
- SK28 Formazione di Pantano membro della Pietra di Bismantova
- CTG Formazione di Contignaco
- MVT Breccie argillose della Val Tiespido-Canossa
- RAN3 Formazione di Ranzano
- RAN3a Isofacies arenaceo-conglomeratica membro di Varano de' Melegari
- RAN2a Isofacies calcarea
- CTG3 Breccie argillose di Baio
- CTG3 Membro di Pietra Nera
- CIG3 Formazione di Cigarello membro delle Arenarie di Vetto
- PAT Formazione di Pantano
- PAT6 Formazione di Pantano membro di Monte Castellaro
- CTG3 Formazione di Contignaco Membro di Villaprara
- ANT Marne di Antognola
- RAN3 Formazione di Ranzano membro di Varano de' Melegari
- MVP Marne di Monte Piano

DOMINIO LIGURE

SUCCESSIONE DELLA VAL TRESINARO

- MCS Flysch di Monte Cassio

SUCCESSIONE DELLA VAL PARMA

- CAO Flysch di Monte Caso

FORMAZIONI PRE-FLYSCH AD ELMINTOIDI

- AVV Argille Varicolori della Val Samoggia
- AVVc Argille calcarea
- SC1 Arenarie di Scabiazza
- AVV Argille Varicolori di Cassio
- bo Breccie Ofiolitiche
- sigma Serpentine