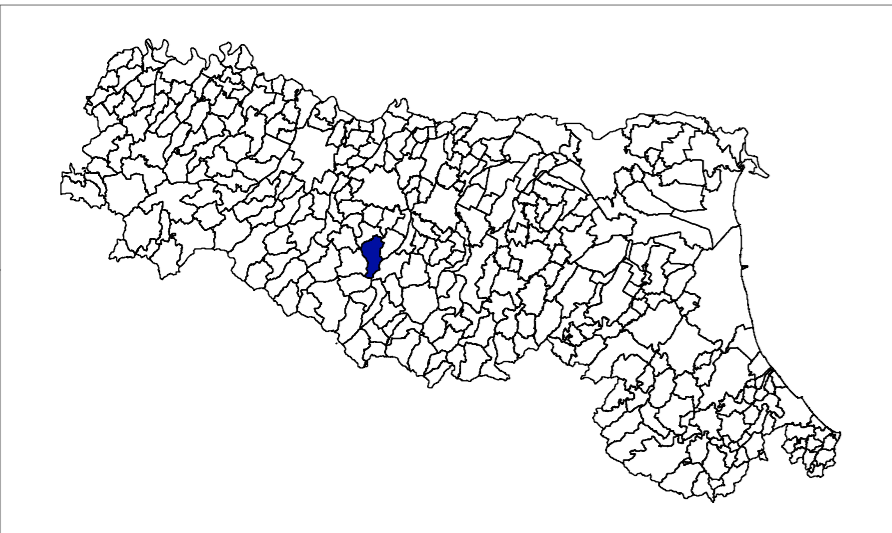


# MICROZONAZIONE SISMICA

## Carta Geologica

scala 1 : 10.000

Regione Emilia-Romagna  
Comune di Baiso



Regione Emilia Romagna	Soggetto realizzatore	Amministrazione comunale Sindaco: Fabrizio Corti
Studio realizzato con il contributo di cui all'OCDCP 293/2015 DET ER 17050/2016. Coordinamento della Regione Emilia-Romagna - Servizio Geologico Luca Martelli	Studio Geologico CENTROCEO Progetto: Gian Pietro Mazzetti Collaboratori: Stefano Gili Mauro Mazzetti	Responsabile Ufficio Tecnico - Urbanistica: Simone Mangani Data Novembre 2020 Tavola 1.2 Sud

### Legenda

**Risorse e prospezioni**

- Cava attiva
- Cava inattiva

**Elementi geomorfologici e antropici**

- Discarica, deposito di origine antropica

**Punti di osservazione e misura**

- Stratificazione dritta
- Stratificazione rovesciata
- Stratificazione orizzontale
- Stratificazione a polarità sconosciuta
- Stratificazione verticale
- Associazione di pieghe minori

**Elementi strutturali - limiti unità geologiche**

- Contatto stratigrafico o litologico certo
- Contatto stratigrafico o litologico incerto
- Faglia certa
- Faglia incerta
- Contatto tettonico incerto
- Limite di natura incerta
- Faglia sepolta
- Sovraccorrimiento certo
- Sovraccorrimiento incerto
- Traccia di superficie assiale sinforme con asse orizzontale certa

**Coperture quaternarie**

- Deposito alluvionale in evoluzione
- Conoidi torrenziali in evoluzione
- Deposito di frana attiva di tipo indeterminato
- Deposito di frana attiva per scivolamento
- Deposito di frana attiva per colamento di fango
- Deposito di frana attiva per colamento detritico
- Deposito di frana attiva complessa
- Deposito di frana naturalmente stabilizzata complessa
- Deposito edico
- Deposito eluvio-colluviale
- Deposito di versante s.l.
- Deposito di frana quiescente di tipo indeterminato
- Deposito di frana quiescente per scivolamento
- Deposito di frana quiescente per colamento di fango
- Deposito di frana quiescente complessa

**Unità geologiche**

SUCCESSIONE NEOGENICA - QUATERNARIA DEL MARGINE APPENINICO - PADANO  
UNITA' QUATERNARIE CONTINENTALI

- AES5 Subintesa di Ravenna
- AES7 Subintesa di Villa Verucchio
- PA7 Formazione di Pantano
- MO7 Breccie argillose della Val Trepidino-Canossa
- RAN2 Formazione di Ranzano membro della Val Pressola
- CAN3 Formazione di Ranzano membro di Varano de' Melegari
- LO1 Formazione di Loiano
- BA4 Breccie argillose di Baiso
- BA4c Breccie argillose di Baiso- inclusi di Fysch a elinodi
- AES8a Unità di Modena
- CO3 Formazione di Contignaco
- AN2 Marna di Antognola
- CO3a Itofacies arenaceo-conglomeratica
- CO3b Itofacies arenacea
- MO2 Marna di Monte Piano
- BA4c Breccie argillose di Baiso membro di Costa dei Buoi

DOMINIO LIGURE  
SUCCESSIONE DELLA VAL ROSSENNA

- MVR2 Complesso di Rio Cargone inclusi di alternanze argilloso-calcaree
- CO3b Complesso di Rio Cargone inclusi di argille varicolori
- MOH Formazione di Monighedoro
- MVR2 Complesso di Rio Cargone inclusi di torbiditi pelitico-arenacei
- VSR Argille della Val Rossenna
- MO2 Formazione di Monte Venere

SUCCESSIONE DELLA VAL TRESINARO

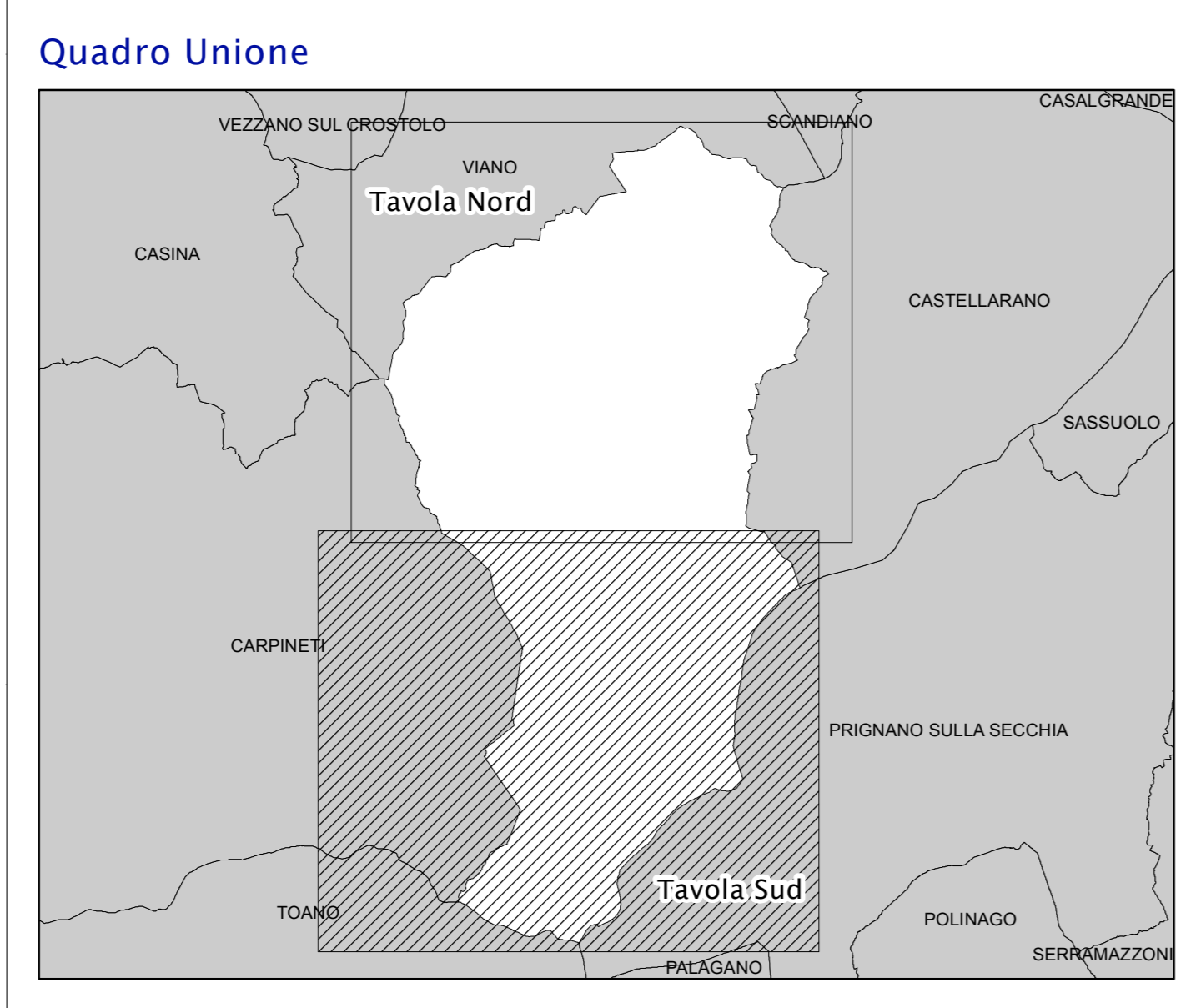
- AVI Argille di Viano
- AVV Argille Varicolori di Cassio
- AVO Argille a palombini
- MO2 Fysch di Monte Cassio
- SC2 Arenarie di Scabiazza
- BO Breccie Ofiolitiche

**Affioramenti**

- Affioramento geologico

**Altri elementi rappresentati**

- Limite di Comune



4933000  
4931000  
4929000  
4927000

