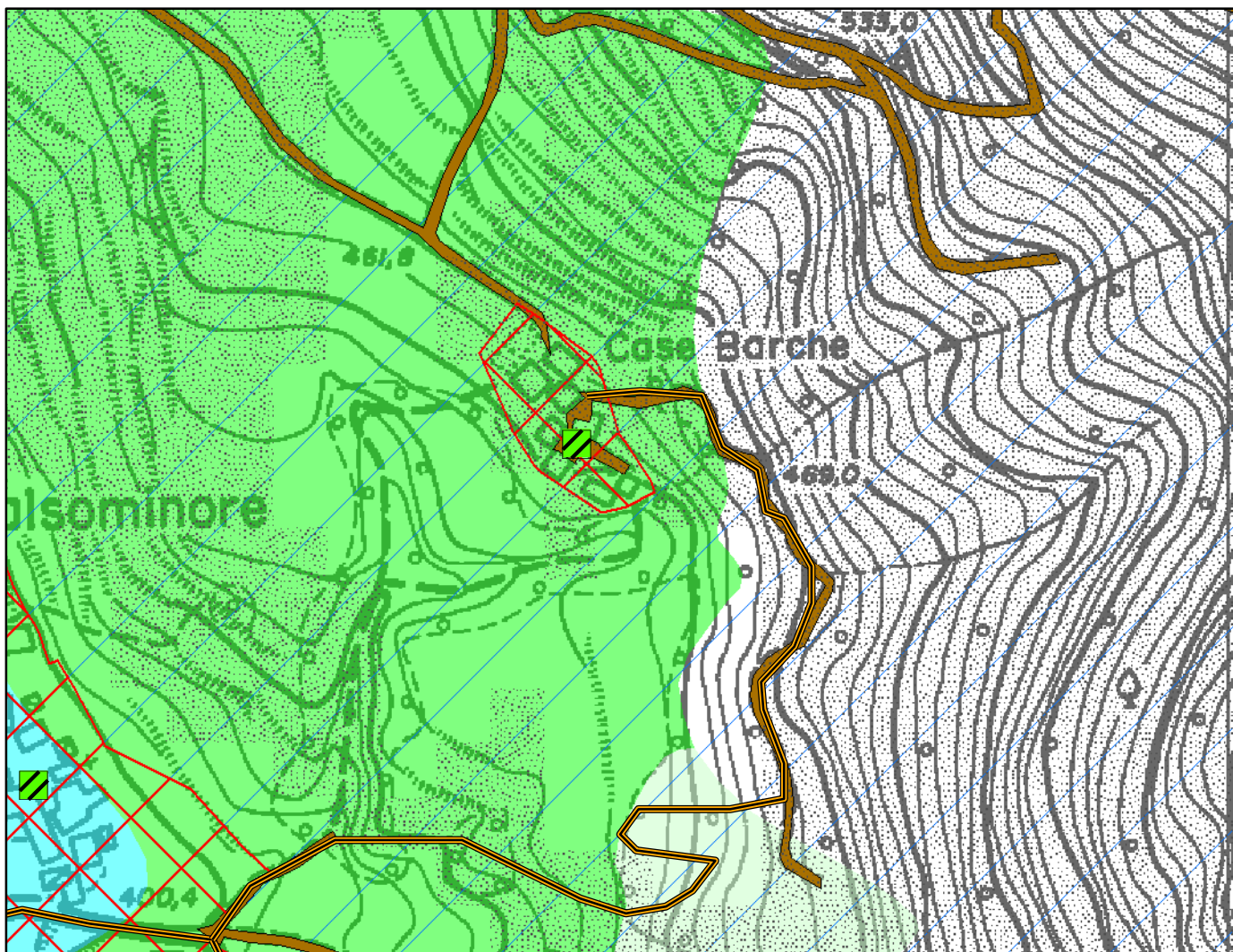


**TAV. F. 2.36**  
**CARTA DEL MODELLO D'INTERVENTO**  
**RISCHIO SISMICO**  
**Frazione Case Barche**  
**Scala 1:2.500**



**LEGENDA**

**BASI INFORMATIVE TERRITORIALI**

- confine amministrativo
- Perimetro centri urbani
- Corsi acqua principali
- Corsi d'acqua secondari
- AREA DI FIUME

**VIABILITA'**

- Strada Provinciale
- Strada Comunale
- Strade Secondarie
- Ponti

**EDIFICI E STRUTTURE RILEVANTI**

- Asilo
- Scuola
- cimiteri
- deposito

**BASI INFORMATIVE DI PROTEZIONE CIVILE**

- Area Accoglienza
- Area accoglienza coperta
- Area ammassamento
- Area Attesa
- Carabinieri
- COC

**RISCHIO SISMICO:**

E' dato dal prodotto dell'Esposizione (E) per la Vulnerabilità (V) per la Pericolosità (P)  $R = E \times V \times P$  Pericolosità (P): in mancanza di una microzonazione si assume un valore di P uguale su tutto il territorio comunale. Il valore di accelerazione massima orizzontale di picco al suolo per  $T=0$ , espressa in frazione dell'accelerazione di gravità g per il Comune di San Giorgio P.no è 0.101  
 Esposizione (E) è la quantità e qualità dei beni esposti.  
 Esposizione Basso : prevalenza di aree agricole a bassa densità di popolazione  
 Esposizione Alta: Aree urbanizzate riferibili al capoluogo ed alle frazioni ad alta densità di popolazione

- Rischio Basso
- Rischio Medio

**AREE SUSCETTIBILI AD EFFETTI SISMICI LOCALI**  
 Estratto da PTCP2007

Pendenze >15° con dislivello >=30m.	<b>EFFETTI ATTESI:</b> Amplificazione per caratteristiche topografiche
Pendenze >45° con dislivello >=30m.	
Dissesti attivi	<b>EFFETTI ATTESI:</b> Amplificazione per caratteristiche litologiche e instabilità di versante
Dissesti quiescenti	<b>EFFETTI ATTESI:</b> Amplificazione per caratteristiche litologiche e possibile instabilità di versante
Depositi di versante ed assimilabili	<b>EFFETTI ATTESI:</b> Amplificazione per caratteristiche litologiche
Depositi alluvionali indifferenziati ed assimilabili	<b>EFFETTI ATTESI:</b> Amplificazione per caratteristiche litologiche
Substrato roccioso con $V_s < 800$ m/s	<b>EFFETTI ATTESI:</b> Amplificazione per caratteristiche litologiche
Contatti Tettonici	<b>EFFETTI ATTESI:</b> Amplificazione per caratteristiche litologiche. Possibili cedimenti differenziali