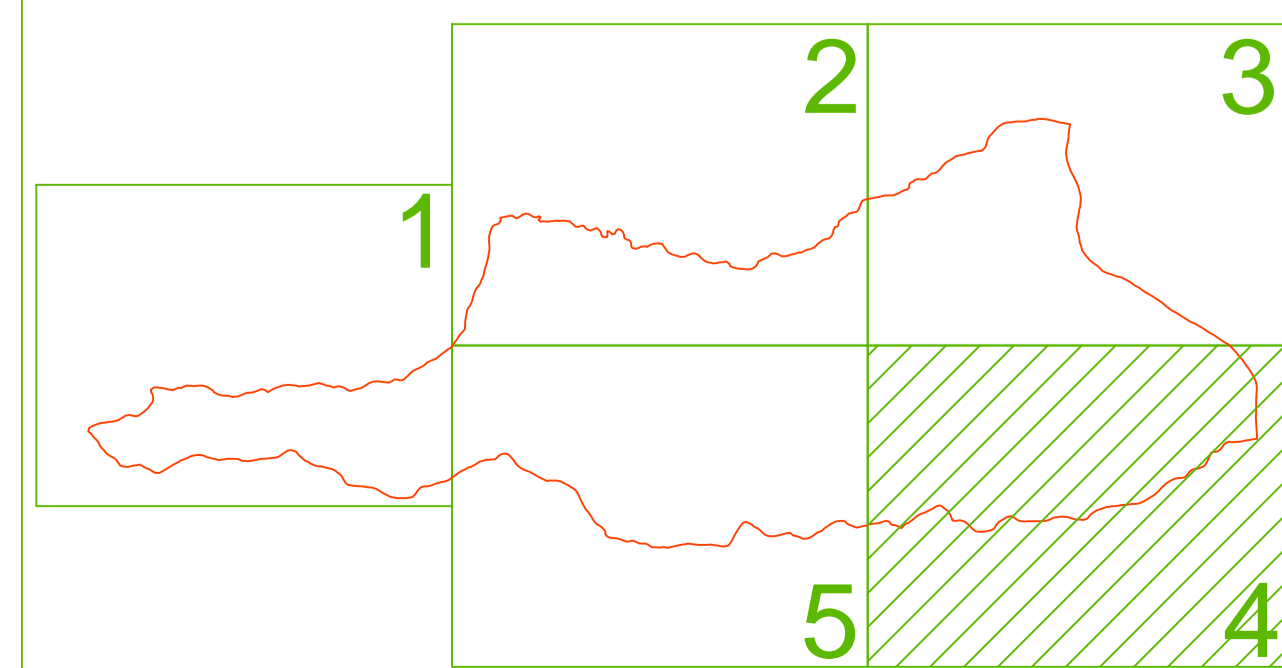


## LEGENDA

- ac** Alluvioni mobili, ciottolose e sabbiose dei letti fluviali (Olocene)
- af** Alluvioni fissate dalla vegetazione o artificialmente (Olocene)
- a** Prodotti di solifugazione e dilavamento, talora misti a materiale alluvionale (Olocene)
- qd** Depositi conglomeratici costituiti da elementi derivanti dagli scisti fillicidi immersi in matrice sabbio-limosa (Pleistocene)
- qd\_s** Depositi conglomeratici di antichi terrazzi fluviali poco consolidati e facilmente disgregabili (Pleistocene)
- P3a\_ci** Sabbie e conglomerati bruno chiari o rossastri con occasionali sottili lenti di argille siliose (Pliocene superiore)
- P3a** Sabbie e conglomerati bruno chiari o rossastri con silti (Pliocene superiore)
- P2\_3a** Argille siliose da grigie a grigio-azzurre. Questo complesso tende a dar luogo a piccole frane rotazionali su pendii più ripidi (Pliocene medio - superiore)
- P1\_2a** Argille siliose da grigie a grigio-azzurre, localmente con intercalazioni di sabbie e conglomerati (Pliocene medio - superiore)
- P12d\_s** Conglomerati, sabbie e piccoli ciottoli e sabbie bruno chiare con locali sottili intercalazioni di arenarie tenere (Pliocene inferiore - medio)
- M3\_s** Gesso da biancastro, male stratificato a finemente zonato. Localmente si hanno piccole quantità di calcare gessoso (Miocene superiore)
- M3\_md** Marna finemente laminata con intercalazioni di argille marmose folietate, silti in strati sottili, arenarie tenere, calcare marnoso e frequenti lenti di gesso (Miocene superiore)
- M3a\_s** Sabbie ed arenarie tenere bruno localmente con conglomerati (Miocene superiore)
- M3** Calcere evaporitico bianco-giallastro, tenero e vacuolare (Miocene superiore)
- M3\_ar** Arenarie a cemento calcareo bruno-chiare, localmente conglomeratiche (Miocene superiore)
- y** Granito biotico estremamente fratturato (Paleozoico)
- z** Scisti fillicidi grigi con occasionali intercalazioni di scisti verdi (Paleozoico)

- z** Scisti verdi con epidoto e lawsonite, localmente con intercalazioni di scisti violetti (Paleozoico)
- Sbg** Gneiss e scisti grossolani, spesso con granati visibili ad occhio nudo, gneiss granitoidi e vene o segregazione di granito (Paleozoico)
- Immersione ed inclinazione della scistosità superiore a 45 gradi
- Immersione ed inclinazione della scistosità inferiore a 45 gradi
- Immersione ed inclinazione degli strati
- Strati contorti
- Asse strutturale (Antiforme)
- Asse strutturale (Sinforme)
- Faglie capaci
- Faglie corte
- Faglie probabili
- Sovrascorimenti



### COMUNE DI LATTARICO

(Cosenza)

**PIANO STRUTTURALE COMUNALE**  
L.R. 19/2002 e ss.mm.ii.

Sindaco - Ing. Antonio Gianfranco Barci  
Vice Sindaco - Dott.ssa Antonella Blandi  
Segretario Comunale - Dott.ssa Giovanna Spataro

LATTALAB - LATTARICO LABORATORIO DI PROGETTO  
PER LA QUALITÀ URBANA  
Coordinamento Scientifico - Prof. arch. Giuseppe Scaglione  
Gruppo di lavoro - arch. Vincenzo Cribari arch. Chiara Rizzi

Studio Geologico - Dott. Corrado Pivello  
Studio Agronomico - Dott. For. Carmine Pisano

Responsabile Unico del Progetto - Ing. Eduardo Biagio Iannace

Responsabile del Procedimento - Ing. Ferruccio Celestino

TAVOLA  
**SSG**  
1.4

**CARTA GEOLOGICA**  
**STRUTTURALE**

SCALA  
1:5.000  
DATA  
Giugno 2012