



COMUNE DI SPEZZANO PICCOLO

PROVINCIA DI COSENZA

Valle Jonica e Valle S. Angelo (CS)

PIANO STRUTTURALE COMUNALE

Legge Urbanistica Regionale n° 19 del 16 Aprile 2002

TAVOLA

G. 03

TITOLO

SEZIONI GEOLOGICHE

DATA

SCALA

GRUPPO DI PROGETTAZIONE

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

IL SINDACO

IL SEGRETARIO

Ing. Ferruccio CELESTINO

Sig. Eugenio NUDO

Dot.ssa Giovanna SPATARO

Studio Geogitto

Dot. Virgilio VISCIO

Dot.ssa Sonia COSENTINI

Dot. Massimo F. GRANIERI

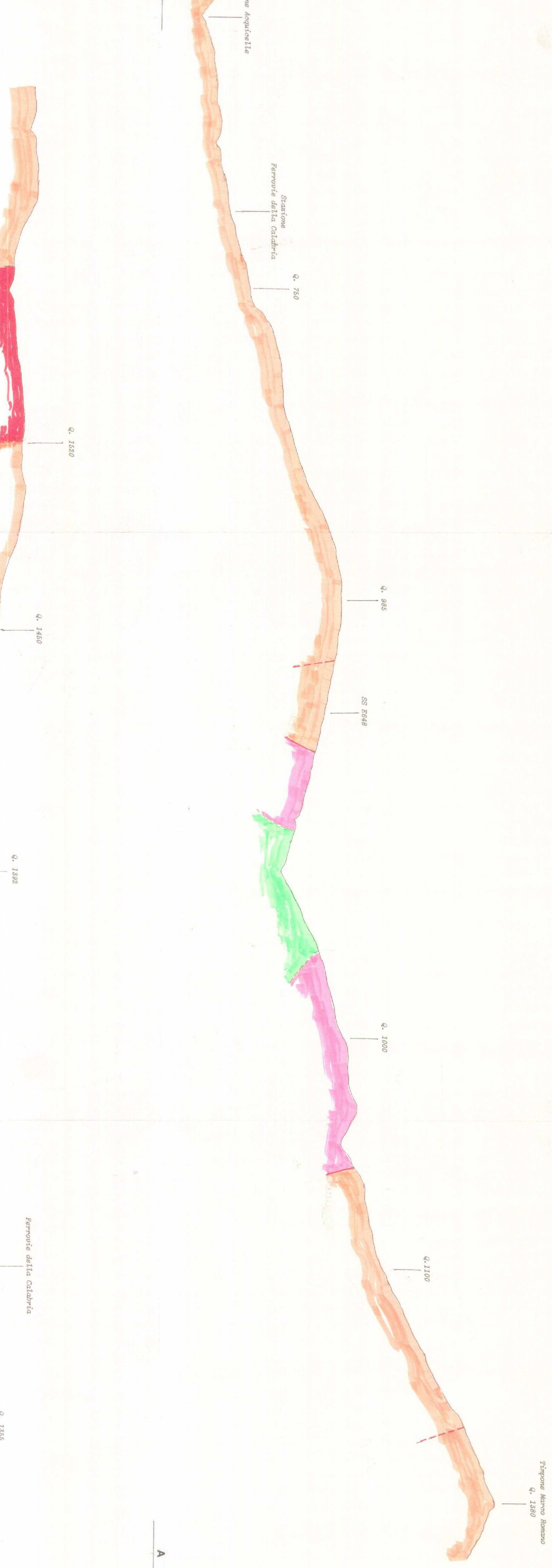
Dot. Giovanni GRANATA

Dot. Michele SANTANIELLO

Partecipazione Junior

Geologo

Agronomo



LEGENDA



Alluvioni fissate dalla vegetazione (Olocene).



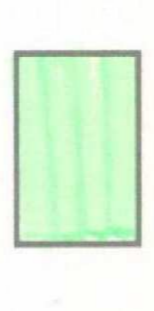
Antichi depositi alluvionali discretamente costigati costituiti da ciottoli ben arrotondati di roccia granitiche e metamorfiche in una matrice sabbiosa (Pleistocene).



Complesso paleozoico di rocce intrusive acide a composizione variabile tra la quarzo-diorite ed il granito. La composizione varia da roccia fresca, resistente all'erosione, a roccia alterata e degradata, facilmente degradabile.



Scisti quarzosi biancastri con scistosità laminare molto regolare. Presentano buona resistenza all'erosione eccetto che nelle zone di più intensa fratturazione.



Scisti filadici grigi e verdastri con intercalazioni di scisti quarzosi. Presentano discreta resistenza all'erosione. Possibilità di movimenti franosi nelle zone di fratturazione o quando la scistosità si presenta a frangipoggio.



Complesso igneo-metamorfico paleozoico costituito da gneiss e scisti biotici granitici. Rocce in genere resistenti all'erosione. Nelle zone più della Sita gli affioramenti notevoli grado di alterazione e sono più facilmente disagiabili.

Limite stratigrafico

certo

incerto

Faglia

certa

probabile