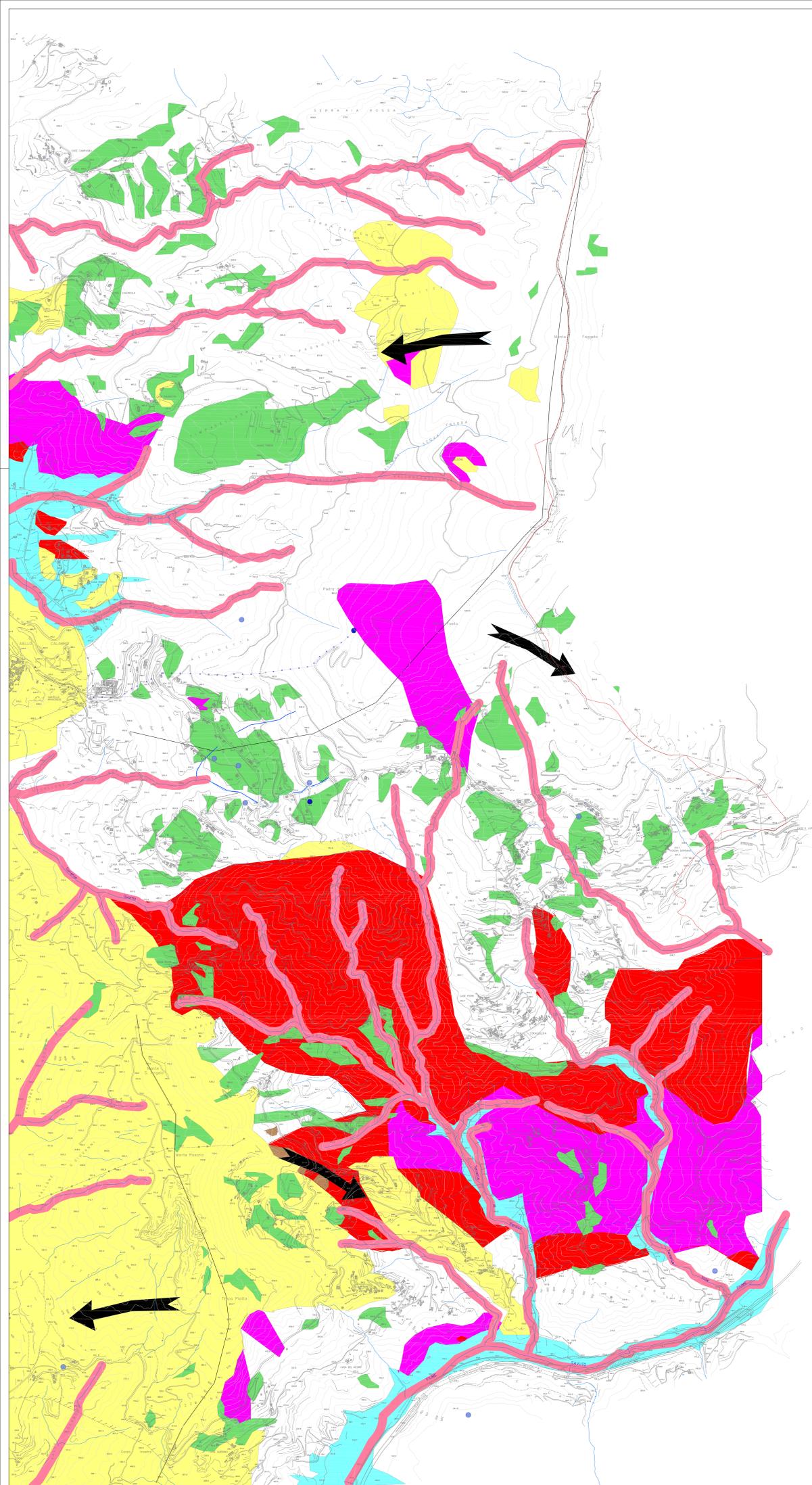


LEGENDA

-  Complesso detritico poco permeabile per porosità
-  Complesso alluvionale molto permeabile per porosità
-  Complesso sabbioso-conglomeratico mediamente permeabile per porosità
-  Complesso argilloso-siltoso scarsamente permeabile per porosità
-  Complesso arenaceo-conglomeratico mediamente permeabile per porosità e fratturazione
-  Complesso calcareo-dolomitico mediamente permeabile per dissoluzione e fratturazione
-  Complesso magmatico da molto permeabile in superficie e nelle zone di frattura a poco permeabile in corrispondenza di ammassi pseudo-floidi o poco fratturati
-  Complesso metamorfico filadico poco permeabile per fratturazione
-  Complesso metamorfico scistoso mediamente permeabile per fratturazione
-  Spartiacque superficiale
-  Pozzo
-  Sorgente non captata
-  0,7 l/sec  
Sorgente captata
-  Diretrici di deflusso idrico superficiale
-  Ambito di tutela dell'alveo per trasporto solido elevato in occasione di piene eccezionali
-  Attività erosiva di incisione e di sponda parenne o periodica legata all'attività idraulica di un corso d'acqua, un canale di raccolta o un ramo minore di bacino fluviale.



**Piano Strutturale Comunale Associato  
(PSA)**

dei comuni di

**Amantea, Belmonte Calabro, Aiello Calabro  
Cleto, Serra D'Aiello, San Pietro in Amantea**

**DOCUMENTO PRELIMINARE**

**A - QUADRO CONOSCITIVO**

**A12.4 - Studio geomorfologico - carta idrogeologica**

**Tavola 4 di 4**

scala 1:10.000

*Prof. Arch. Pier Luigi Carci, Capogruppo  
Dott. Geol. Domenico Belcastro  
Arch. Aristodemo Caglioti  
Ing. Giselda Iacoe  
Dott. Agr. Lorena Schibuola  
Ing. Massimiliano Serrenti  
Arch. Alessandro Wallach*

**APRILE 2011**