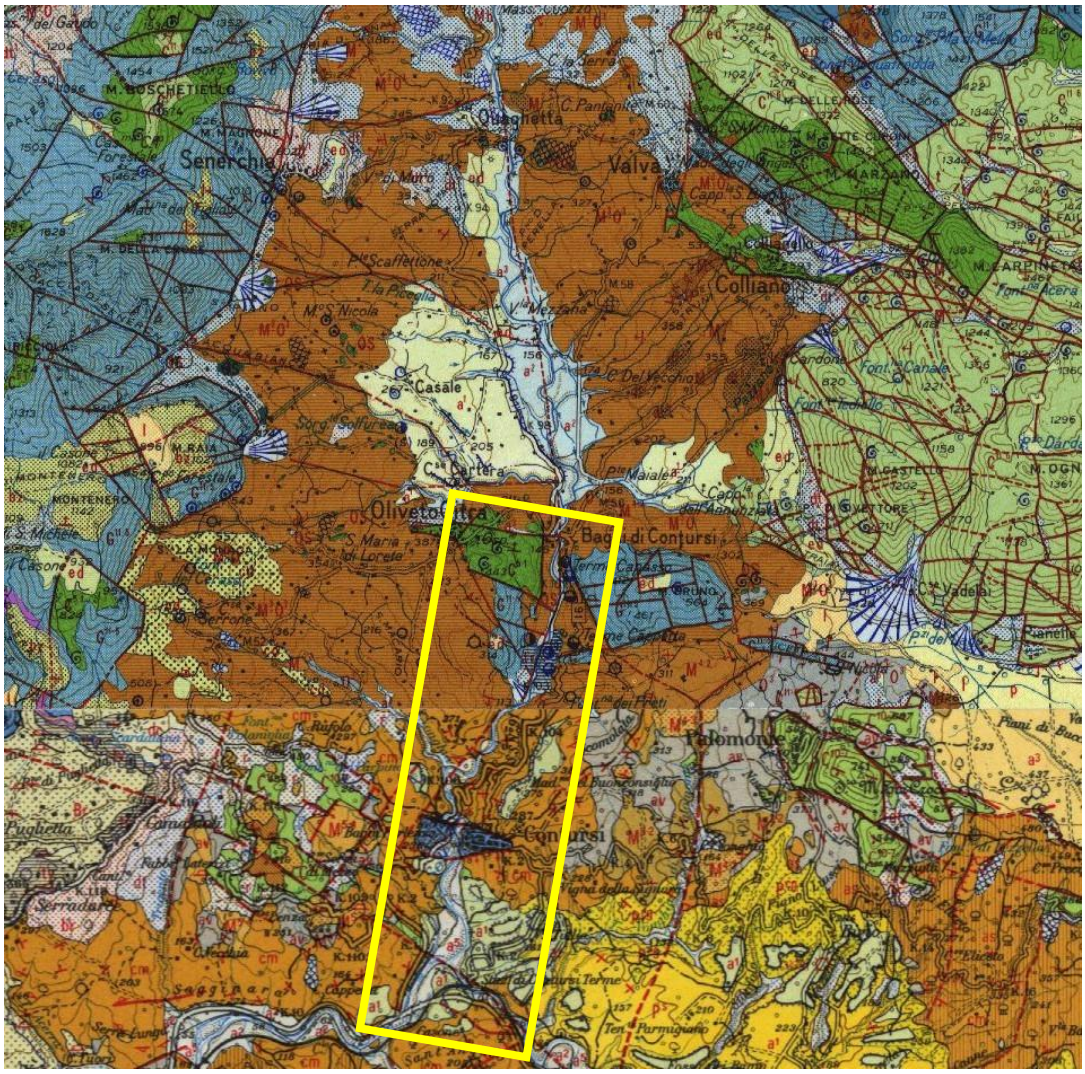
REGIONE CAMPANIA

D.G. 50.09 - DIREZIONE GENERALE PER IL GOVERNO DEL TERRITORIO

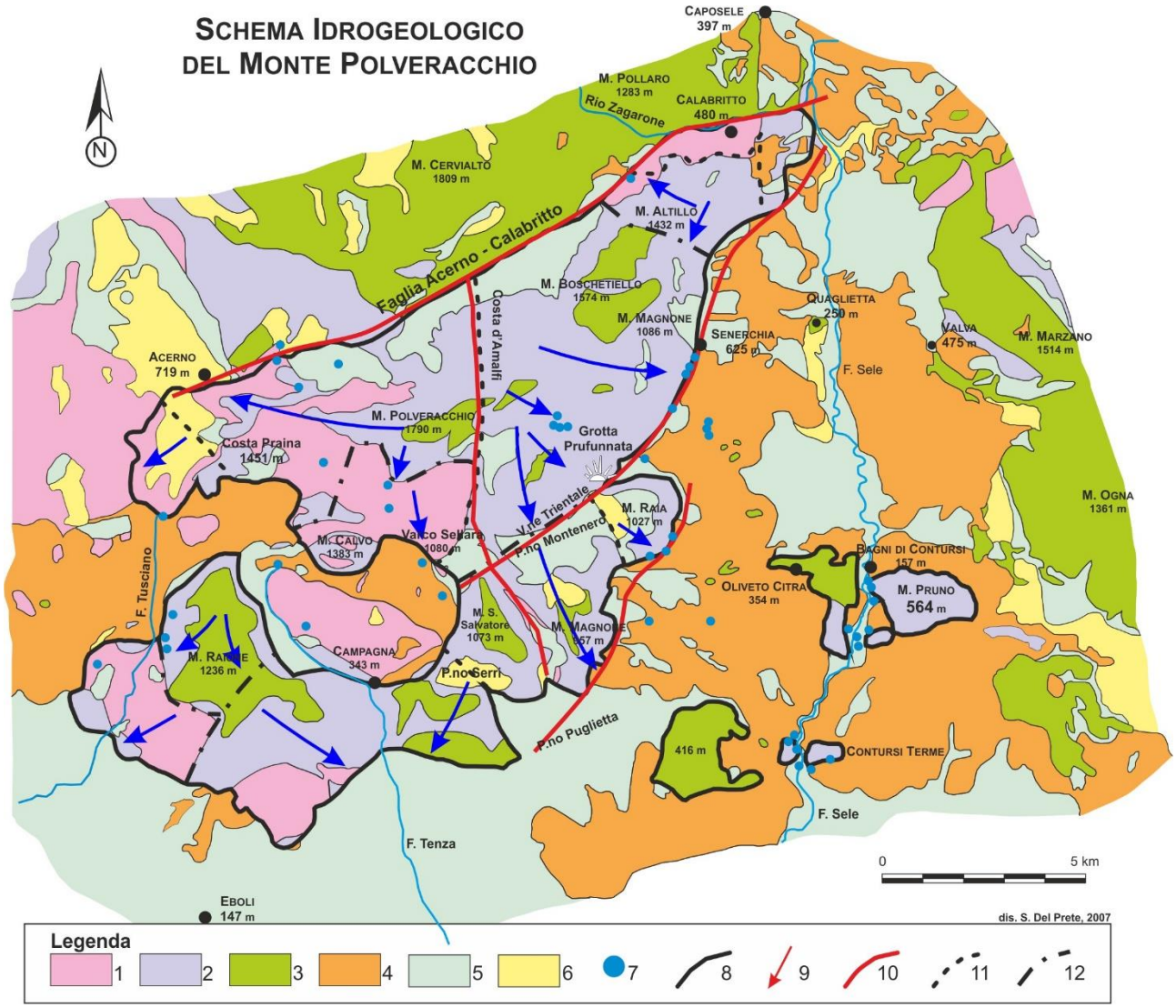
STAFF tecnico operativo 50.09.92 - Sistemi Informativi Territoriali

SCHEDA PER L'INVENTARIO DEI GEOSITI CAMPANI

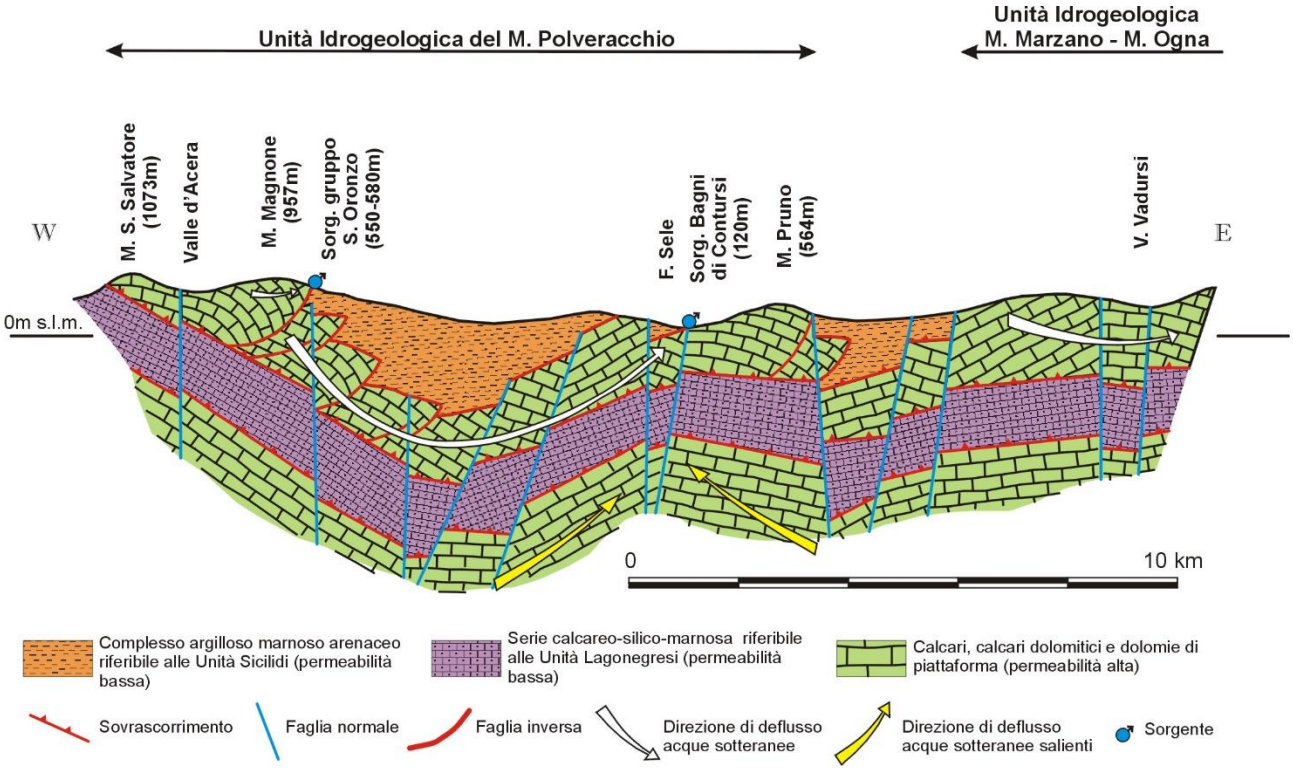
FOTO DEL GEOSITO SA053 Fonti di Contursi Terme



Stralcio della Carta Geologica d'Italia alla scala 1:100.000, Foglio n.186 - Sant'Angelo de' Lombardi e 196 – Eboli con l'ubicazione, nel riquadro giallo, dell'area delle emergenze sorgentizie di Contursi.



Schema della circolazione idrica sotterranea dell'Unità idrogeologica Polveracchio-Raione (da Celico et al., 1979 mod.). Legenda: 1) Complesso dolomitico (permeabilità media); 2) Complesso calcareo-dolomitico (permeabilità elevata); 3) Complesso calcareo (permeabilità elevata); 4) Complesso argilloso-marnoso-arenaceo (permeabilità bassa); 5) Complesso detritico alluvionale (permeabilità elevata); 6) Complesso fluvio-lacustre-piroclastico (permeabilità medio bassa); 7) Sorgenti principali; 8) Limite unità idrogeologica; 9) Deflusso idrico sotterraneo; 10) Faglia bordiera dell'idrostruttura del Polveracchio; 11) Spartiacque sotterraneo tamponante; 12) Spartiacque sotterraneo parzialmente tamponante.



Sezione idrogeologica schematica che illustra i rapporti tra l'idrostruttura del Polveracchio e le sorgenti di Contursi (da Celico, 1983). La sezione mostra anche l'ampia antiforme a ginocchio con verticalizzazione degli strati e pieghe rovesciate confermata anche dai rilievi del nuovo foglio geologico Eboli. Legenda: 1) Complesso argilloso marnoso arenaceo riferibile alle Unità Sicilidi (permeabilità bassa); 2) Serie calcareo-silico-marnosa riferibile alle Unità Lagonegresi (permeabilità bassa); 3) Calcari, calcari dolomitici e dolomie di piattaforma (permeabilità alta), 4) Sovrascorrimento; 5) Faglia normale; 6) Faglia inversa; 7) Direzione di deflusso delle acque sotterranee; 8) Direzione di deflusso acque salienti; 9) Sorgente.



Polla sorgiva in prossimità dell'alveo del fiume Sele presso il complesso termale Volpacchio (foto di Marzia Spera).



Sorgente "Cantani" presso la contrada Monticello (foto di Mazia Spera).


Polla sorgiva denominata Lauro o Acetosella presso lo stabilimento termale Volpacchio (foto di Marzia Spera).



Sorgente Ferrata presso la contrada Monticello (foto di Marzia Spera).



Acque termali calde presso Terme Capasso (foto di Marzia Spera).