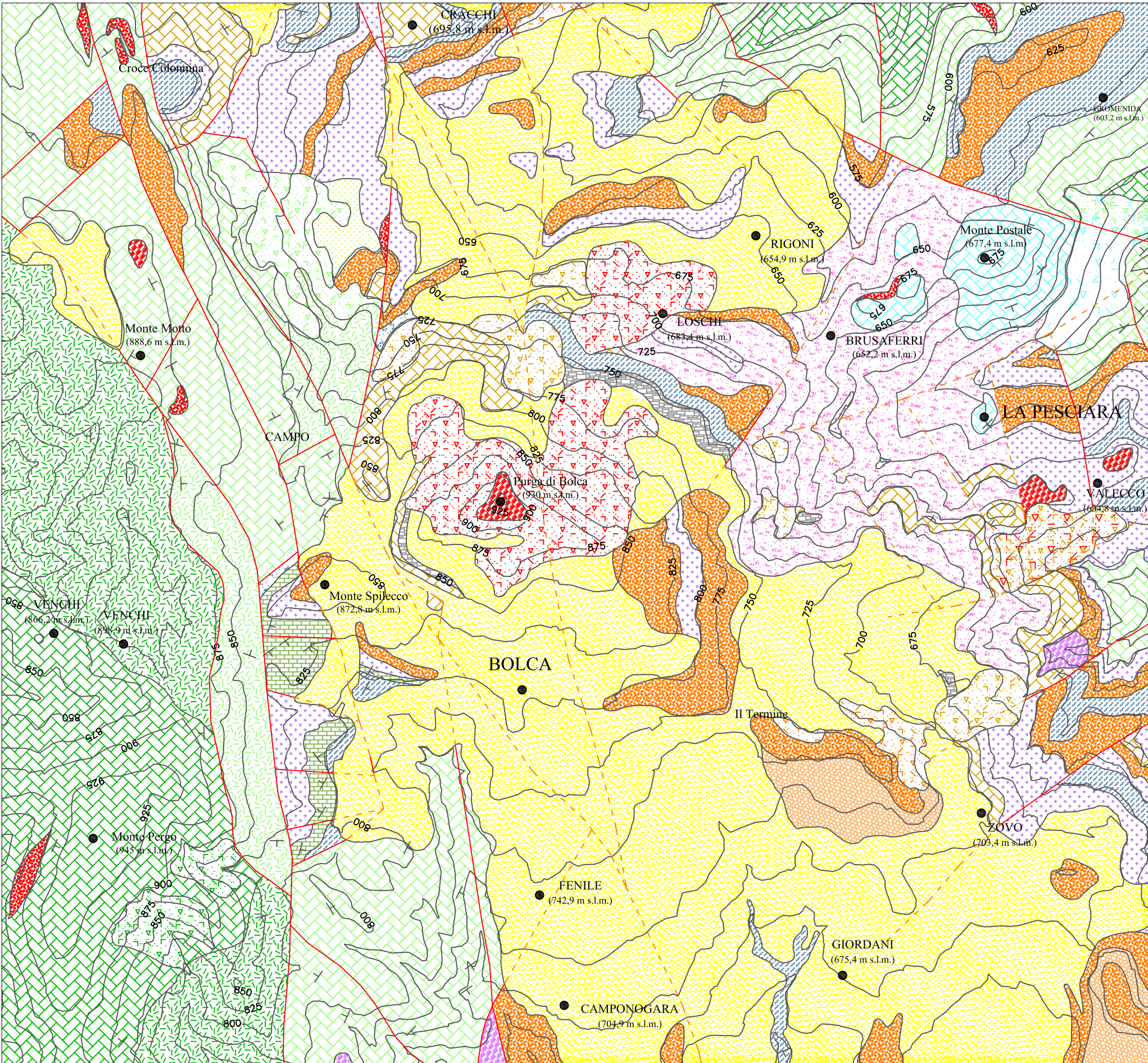




- DEPOSITI DEL QUATERNARIO

COLTRE ELUVIALE
derivata dall'alterazione delle vulcaniti

DEPOSITI PALUSTRI
- DETRITO DI FALDA E MATERIALE DI FRANA AD ELEMENTI BASALTICI
Blocchi pseudoprismatici di distacco derivanti dallo smantellamento dei camini vulcanici e delle colate
- DETRITO DI FALDA E MATERIALE DI FRANA AD ELEMENTI CALCAREI
Il colore indica l'unità di appartenenza dei blocchi

FORMAZIONI DEL PALEOGENE

BASALTI DEI NECK
Basalti nero - bluastri fessurati in prismi più o meno regolari

BRECCIE BASALTICHE DEI NECK
Breccie esplosive bruno - verdastre contenenti proietti sia basaltici che calcarei

FORMAZIONE DEL MONTE POSTALE
Calcarei lastriformi, calcari di scogliera e calcari ad alveoline a grana medio-fine, generalmente bianco-giallastri

VULCANOCLASTITI
Rocce vulcanoclastiche caotiche con elementi derivanti dallo smantellamento delle formazioni locali, sia sedimentarie che vulcaniche

BRECCIE E SCORIE - Colate molto alterate
Ammassi caotici ad elementi esclusivamente vulcanici talora fortemente ossidati

ARGILLITI, LIGNITI E SILTITI
Argille siltose grigie o giallastre, argilliti fogliettate compatte e ligniti bruno nerastre stratificate

CALCARI NUMMULITICI
Calcarei biancastri, da ben stratificati a compatti, talora disarticolati in blocchi

BASALTI DEI FILONI
Basalti nero - grigiastri, talora molto alterati

LAVE DI COLATA
Basalti compatti, talora bollosi con fessurazione colonnare o scoriacei

IALOCLASTITI E BRECCIE DI CUSCINI LAVICI
a stratificazione assente. Grana omogenea di elementi basaltici legati o meno da cemento calcitico o zeolitico, da sane a molto alterati

EPICLASTITI
Rocce vulcanoclastiche più o meno stratificate, talora gradate

CALCARE DEL MONTE SPILECCO
Marne e calcari argillosi prevalentemente rossastri e calcari grigio - verdastri

FORMAZIONI DEL CRETACEO

SCAGLIA ROSSA
Calcarei debolmente argillosi, fittamente stratificati di color grigio - biancastro nella parte inferiore e calcari biancastri rosci e rosso mattone, nodulari, nella parte superiore

BIANCONE
Calcarei di color bianco - calce a frattura concoide, fittamente stratificati con noduli di selce grigiastri, superiormente con livelli di marne e argilliti grigie

DOLOMIE DI SOSTITUZIONE:
a) Biancone b) Scaglia Rossa

FAGLIA: Certa e presunta

GIACITURA DEGLI STRATI

