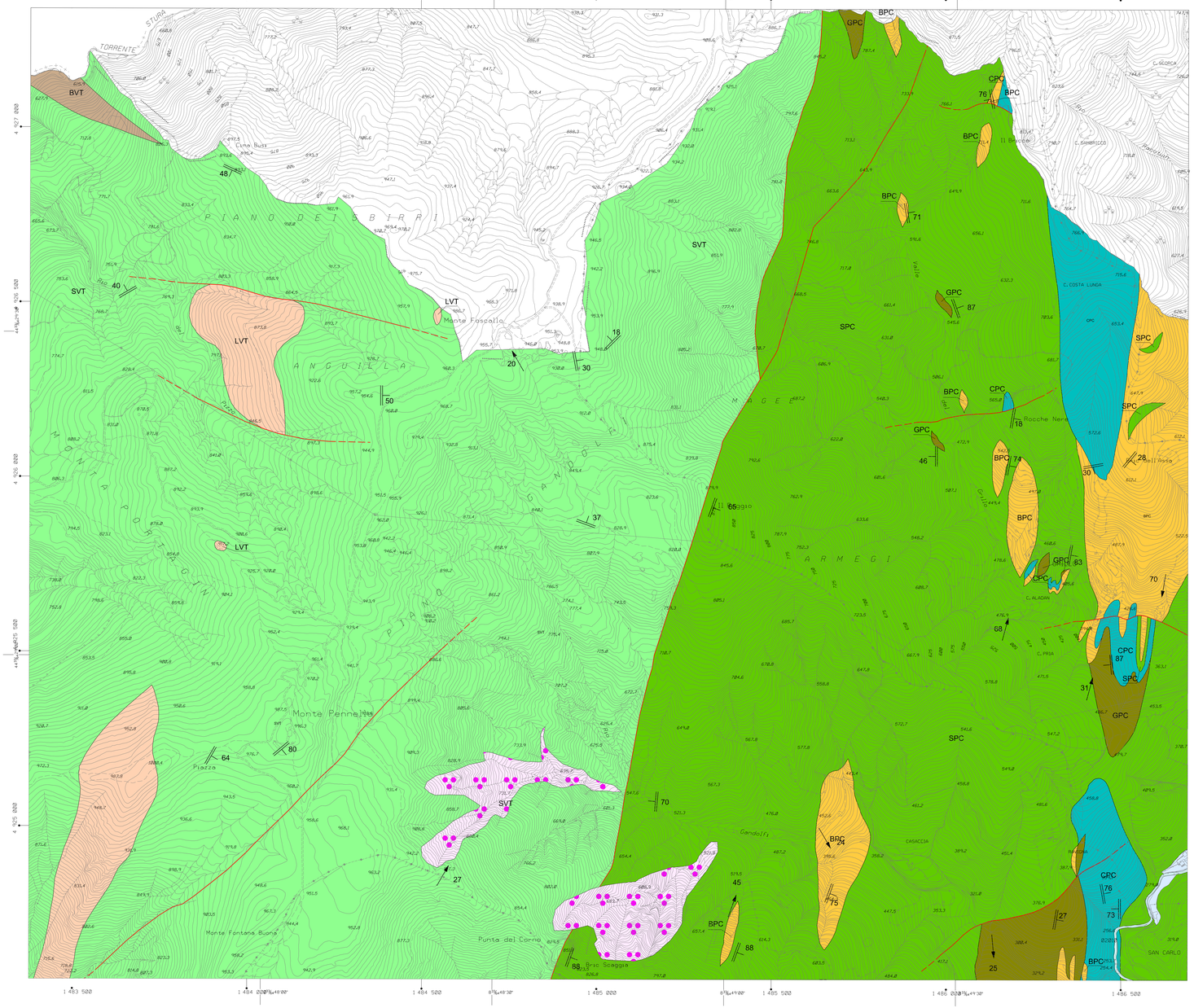


LEGENDA

FORME ANTROPICHE
- RIP — Riporti artificiali e discariche; Depositi vari rimaneggiati

QUATERNARIO
- CD — Coltri eluvio-colluviali di importanza particolare
- DF — Ammassi detritici di falda
- AA — Sedimenti di alveo
- AM — Sedimenti alluvionali e marini: Depositi ghiaiosi e sabbiosi grossi a quota piu' elevata rispetto agli alvei attuali o all'attuale livello del mare, talvolta terrazzati e/o coperti da coltri eluvio-colluviali di spessore variabile
- SP — Sedimenti di spiaggia
- BPP — Brecce di San Pietro al Prati: Breccie residuali a clasti calcareo dolomitici a matrice carbonatica

DEPOSITI PLIOCENICI

PLIOCENE
- AOR — Argille di Ortovero: Argille marnose, marne, siltiti e arenarie fini, di colore da grigio cinereo a grigio-azzurro a giallastro

SUCCESSIONE DEL BACINO TERZIARIO PIEMONTESE

OLIGOCENE - EOCENE SUP.
- MOR — Formazione di Molare: Conglomerato eterometrico
- CRA — Brecce della Costa di Cravara: Breccie poligeniche

UNITA' TETTONICA ANTOLA

PALEOCENE - CRETACEO
- CMA — Formazione del M. Antola: Torbiditi calcareo-marnose,talvolta siltose, calcareniti, marne e marne calcaree, alternate ad argilliti emipelagiche
- AMO — Argilliti di Montoggio: Argilliti emipelagiche di colore nero e verdastro

UNITA' TETTONICA RONCO

SANTONIANO SUP. CAMPANIANO INF.
- ARO — Formazione di Ronco: Torbiditi costituite da areniti fini, siltiti marnose e argilliti

UNITA' TETTONICA MONTANESI

CRETACICO INF.
- AMT — Argilliti di Montanesi: Argilliti emipelagiche e argilliti siltose nere, solo raramente policrome con intercalazioni di arenarie quarzose fini

UNITA' TETTONICA MIGNANEGO

CRETACICO INF.
- AMG — Argilliti di Mignanego: Torbiditi siltoso arenacee medio fini con intercalazioni di argilloscisti neri e torbiditi marnose a base calcareo-arenacea

UNITA' TETTONOMETAMORFICA FIGOGNA

CRETACICO INF.
- AMF — Argilloscisti di Murta: Argilloscisti filladici neri con intercalazioni di metasiltiti
- PMF — Argilloscisti di Costagiutta: Alternanza di argilloscisti calcari cristallini e metapeliti

CRETACICO INF. MALM
- CMF — Metacalcari di Erzelli: Metacalcareniti, metacalcifluttiti piu' o meno siltose di colore biancastro

MALM
- DMF — Metasedimenti silicei della Madonna della Guardia: Metasedimenti da rosso vinati a verdi argilloso-silicei ematici
- BMF — Metabasalti del Monte Figogna: Metabasalti in cuscini, piu' raramente massicci e in filoni a tessitura doleritica

DOGGER MALM
- SMF — Serpentiniti del Bric dei Corvi: Serpentiniti, metabasalti in filoni, metadioriti in filoni

UNITA' TETTONOMETAMORFICA GAZZO-ESOVERDE

LIAS SUP. DOGGER
- AGI — Meta-argilliti di Bessega: Meta-argilliti grigio scure e nere, intercalazioni di calcari cristallini

SINEMURIANO PLIENSBACHIANO NORICO SUP. HETTANGIANO
- CGI — Calcari di Gallaneto: Metacalcari grigi, grigio-neri e nocciola, con liste e noduli di selce e intercalazioni di livelli metapelitici.

CARNICO SUP. NORICO
- DGI — Dolomie del Monte Gazzo: Dolomie e calcari-dolomitici da grigi a nerastri

UNITA' TETTONOMETAMORFICA CRAVASCO VOLTAGGIO

CRETACICO INF.
- ACV — Scisti filladici del Monte Larvego
- CCV — Calcari di Voltaggio: Filladi grigio-nerastre con intercalazioni carbonatiche Calcari cristallini quarzo-micacei

MALM
- DCV — Metasedimenti silicei dell'Osteria dello Zucchero: Scisti silicei, con livelli radiolaritici
- BCV — Metabasalti di Cravasco: Metabasalti spesso con struttura a cuscini

DOGGER MALM
- SCV — Serpentiniti di Case Bardane

UNITA' TETTONOMETAMORFICA PALMARO CAFFARELLA

CRETACEO - GIURASSICO
- CPC — Calcescisti della Val Branega: Scisti quarzo-micacei piu' o meno calcariferi spesso con livelli meravigliosi

MALM
- QPC — Quarzoscisti di Sant'Alberto: Scisti quarzitici a colorazione da biancastra a verdastra
- BPC — Metabasalti della Val Varenna: Metabasalti a grana fine

DOGGER MALM
- MPC — Metagabbri del Bric Fagaggia: Metagabbri a grana media-fine
- GPC — Metagabbri di Carpenara: Metagabbri e meta-oliveri-gabbri a grana da fine a pegmatoidea
- SPC — Serpentiniti di San Carlo di Cese: Serpentiniti antigoritiche

UNITA' TETTONOMETAMORFICA VOLTRI

CRETACEO - GIURASSICO
- CVT — Calcescisti del Turchino: Scisti quarzo-micacei, spesso con calcite

MALM
- BVT — Metabasiti di Rossiglione: Metabasiti

DOGGER MALM
- MVT — Metagabbri eclogitici di Case Buzzano e di Passo del Faiallo: Metagabbri e metaoroniti a zoisite di Fe e Ti
- GVT — Metagabbri di Prato del Gatto e della Colma: Metagabbri e metaracciolti ad anfibolo sodico
- SVT — Serpentinoscisti antigoritici del Bric del Dente
- LVT — Peridotiti lherzolitiche del Monte Tobbio: Lherzoliti con frequenti bande pirosseno tiche e letti dunitiche con metagabbri e metaondingiti

DATI STRUTTURALI

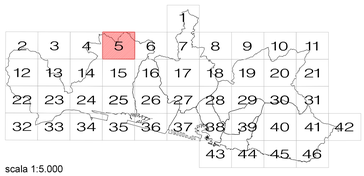
- Contatto stratigrafico
- Stratificazione a polarita' indeterminata
- Stratificazione
- Stratificazione orizzontale
- Stratificazione verticale
- Stratificazione rovesciata
- Fabric composito
- Fabric composito verticale
- Asse di piega
- Asse di piega di 1° fase
- Asse di piega di 2° fase
- Faglie e contatti tettonici e loro probabile prosecuzione
- Sovrascorrimento (triangolo dalla parte sovrascorsa)

COMUNE DI GENOVA

GENOVA MORE THAN THIS

PIANO URBANISTICO COMUNALE

Progetto Definitivo



scala 1:5.000

CARTA GEOLOGICA

DESCRIZIONE FONDATIVA

Direzione Urbanistica, SUE e Grandi Progetti

Rilievo base: Carta Tecnica Regione Liguria (Aut.n. 5 del18.01.2010)

5