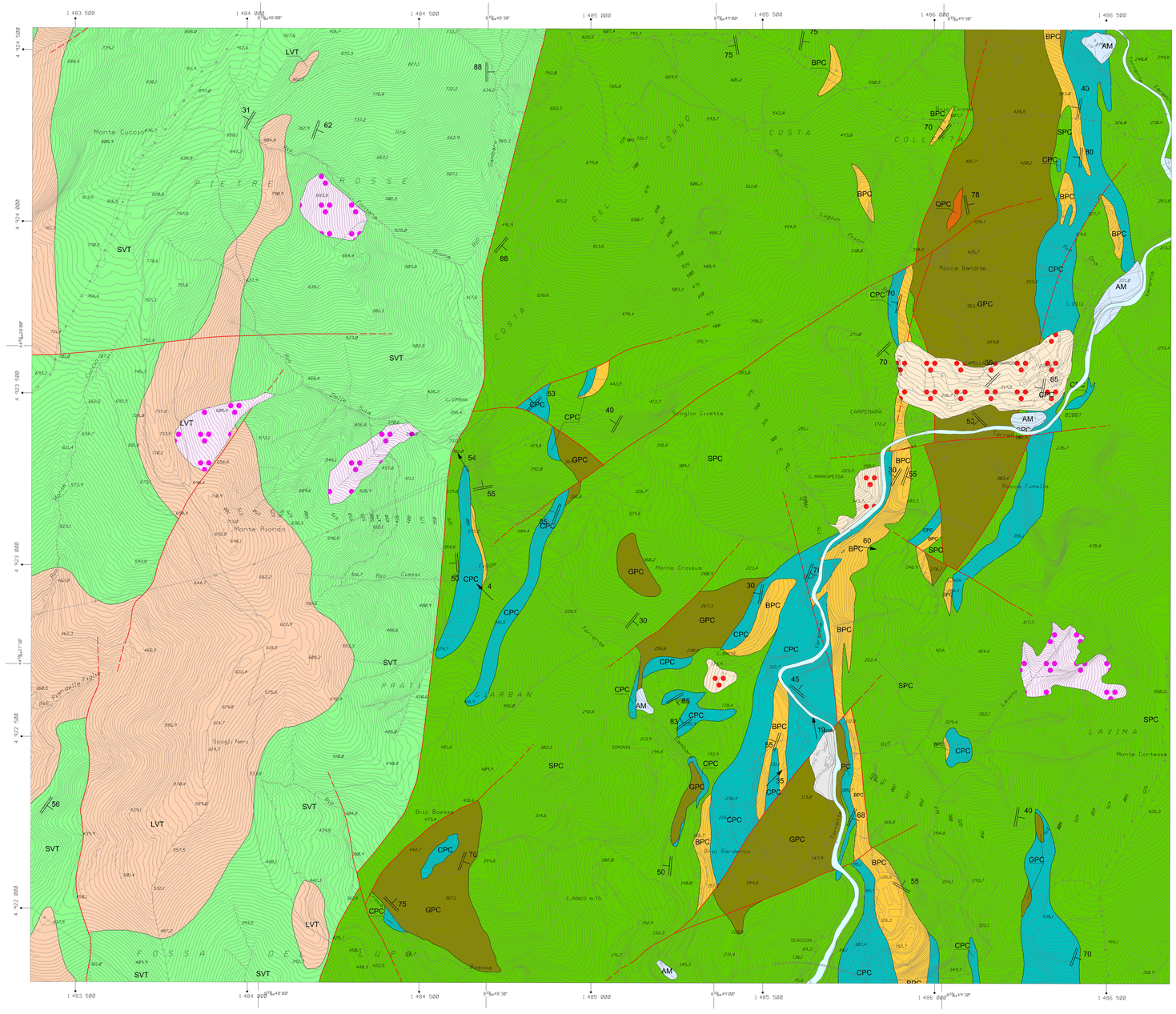


LEGENDA

FORME ANTROPICHE
- RIP — Riporti artificiali e discariche
  Depositi vari rimaneggiati
- CD — Coltri eluvio–colluviali di importanza particolare
- DF — Ammassi detritici di falda

QUATERNARIO
- AA — Sedimenti di alveo
- AM — Sedimenti alluvionali e marini
  Depositi ghiaiosi e sabbiosi posti a quota più 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 ai Prati
  Brecce residuali a clasti calcareo dolomitici a matrice carbonatica

DEPOSITI PLIOCENICI

PLIOCENE
- AOR — Argille di Ortovero
  Argilla 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
  Brecce 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 Costaglutta
  Alternanza di argilloscisti calcari cristallini e metapeliti

CRETACICO INF. MALM
- CMF — Metacalcari di Erzelli
  Metacalcareniti, metacalciluttiti 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–ISOVERDE

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 Gallanetto
  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 neri

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 neri

MALM
- QPC — Quarzoscisti di Sant'Alberto
  Scisti quarzitici a colorazione da biancastra a verdastra
- BPC — Metabasalti della Val Varenna
  Metabasalti a grana fine
- MPC — Metagabbri del Bric Fagaggia
  Metagabbri a grana medio–fine

DOGGER MALM
- GPC — Metagabbri di Carpenara
  Metagabbri e meta–olivin–gabbri a grana da fine a pegmatoide
- 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 metadioriti a ossidi di Fe e Ti
- GVT — Metagabbri di Prato del Gatto e della Colma
  Metagabbri e metatroctoliti ad anfibolo sodico
- SVT — Serpentinoscisti antigoritici del Bric del Dente
- LVT — Peridotiti lherzolitiche del Monte Tobbio
  Lherzoliti con frequenti bande pirossenitiche e lenti duniti che con metagabbri e metadioriti

DATI STRUTTURALI

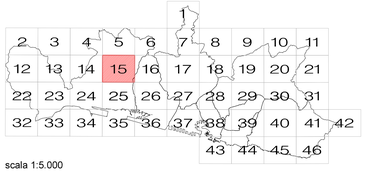
- Contatto stratigrafico
- Stratificazione a polarita' indeterminata
- Stratificazione
- Stratificazione orizzontale
- Stratificazione verticale
- Stratificazione rovesciata
- Fabric composito
- Fabric composito verticale
- Asse di piega
- Asse di piega di 1° fase
- Asse di piega di 2° fase
- Faglie 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 del 18.01.2010)

15