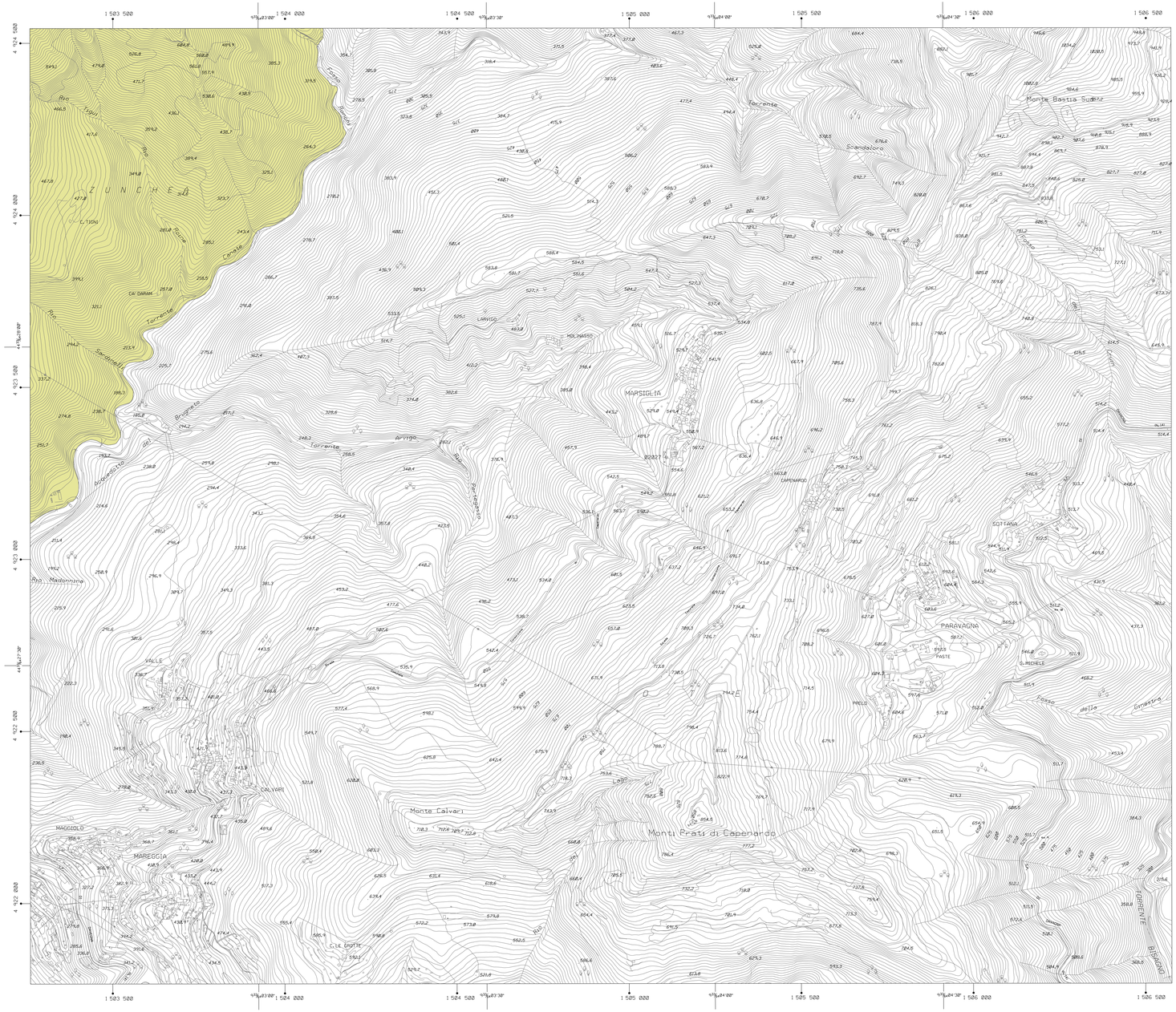


LEGENDA

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 e/o in ambiente marino-costiero, talvolta terrazzati e/o coperti da coltri eluvio-colluviali di spessore variabile
- SP — Sedimenti di spiaggia
- BPP — Brecce di San Pietro ai Prati. Breccie residuali a clasti calcareo dolomitici e 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
- OLIGOCENE – EOCENE SUP. — CRA — Brecce della Costa di Cravara. Brecce poligeniche

UNITA' TETTONICA ANTOLA

- PALEOCENE – CRETACEO — CMA — Formazione del M. Antola. Torbiditi calcareo-marnose,tenaffite siltose, calcarenite, marne e marne calcaree, alternate ad argilliti emipelagiche
- PALEOCENE – CRETACEO — 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 arenitti 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
- CRETACICO INF. — PMF — Argilloscisti di Costaglutta. Alternanza di argilloscisti calcari cristallini e metapeliti
- CRETACICO INF. MALM — CMF — Metacalcari di Erzelli. Metacalcarenitti, metacalcilutiti più o meno siltose di colore biancastro
- MALM — DMF — Metasedimenti silicei della Madonna della Guardia. Metasedimenti da rosso vinaii a verdi argillioso-silicei ematici
- MALM — BMF — Metabasalti del Monte Figogna. Metabasalti in cuscini, più 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 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
- CRETACICO INF. — 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
- MALM — 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 più o meno calcariferi spesso con livelli nerastri
- MALM — QPC — Quarzoscisti di Sant'Alberto. Scisti quarzitici a colorazione da biancastra a verdastra
- MALM — BPC — Metabasalti della Val Varenna. Metabasalti a grana fine
- DOGGER MALM — 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
- DOGGER MALM — 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
- DOGGER MALM — GVT — Metagabbri di Prato del Gatto e della Colma. Metagabbri e metaeclogiti ad anfibolo sodico
- DOGGER MALM — SVT — Serpentinoscisti antigoritici del Bric del Dente
- DOGGER MALM — LVT — Peridotiti lherzolitiche del Monte Tobbio. Lherzoliti con frequenti bande pirossenitiche e lenti dunitiche con metagabbri e metaeclogiti

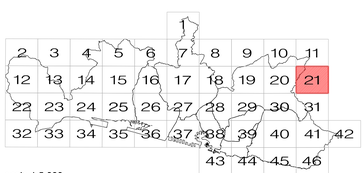
DATI STRUTTURALI

- 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



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)

21