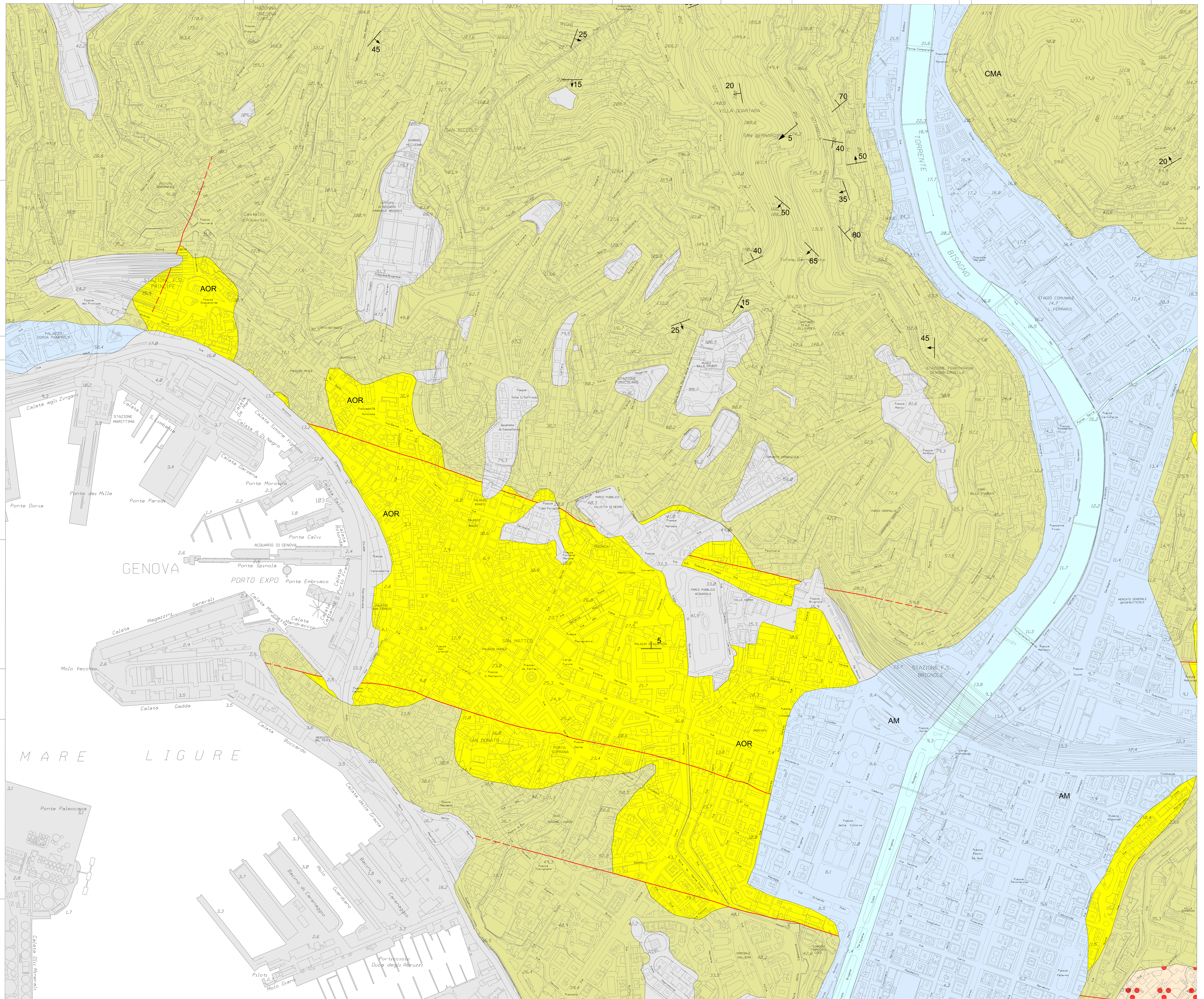


LEGENDA

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 posti 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 ai Prati. Brecce 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. 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 Costagiutta. Alternanza di argilloscisti calcari cristallini e metapeliti

CRETACICO INF. MALM

- CMF — Metacalcari di Erzelli. Metacalcareniti, metacalcilutiti 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-argilliati 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 nerastri

MALM

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

DOGGER MALM

- MPC — Metagabbri del Bric Fagaggia. Metagabbri a grana medio-fine
- 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 dunitiche con metagabbri e metarodingiti

DATI STRUTTURALI

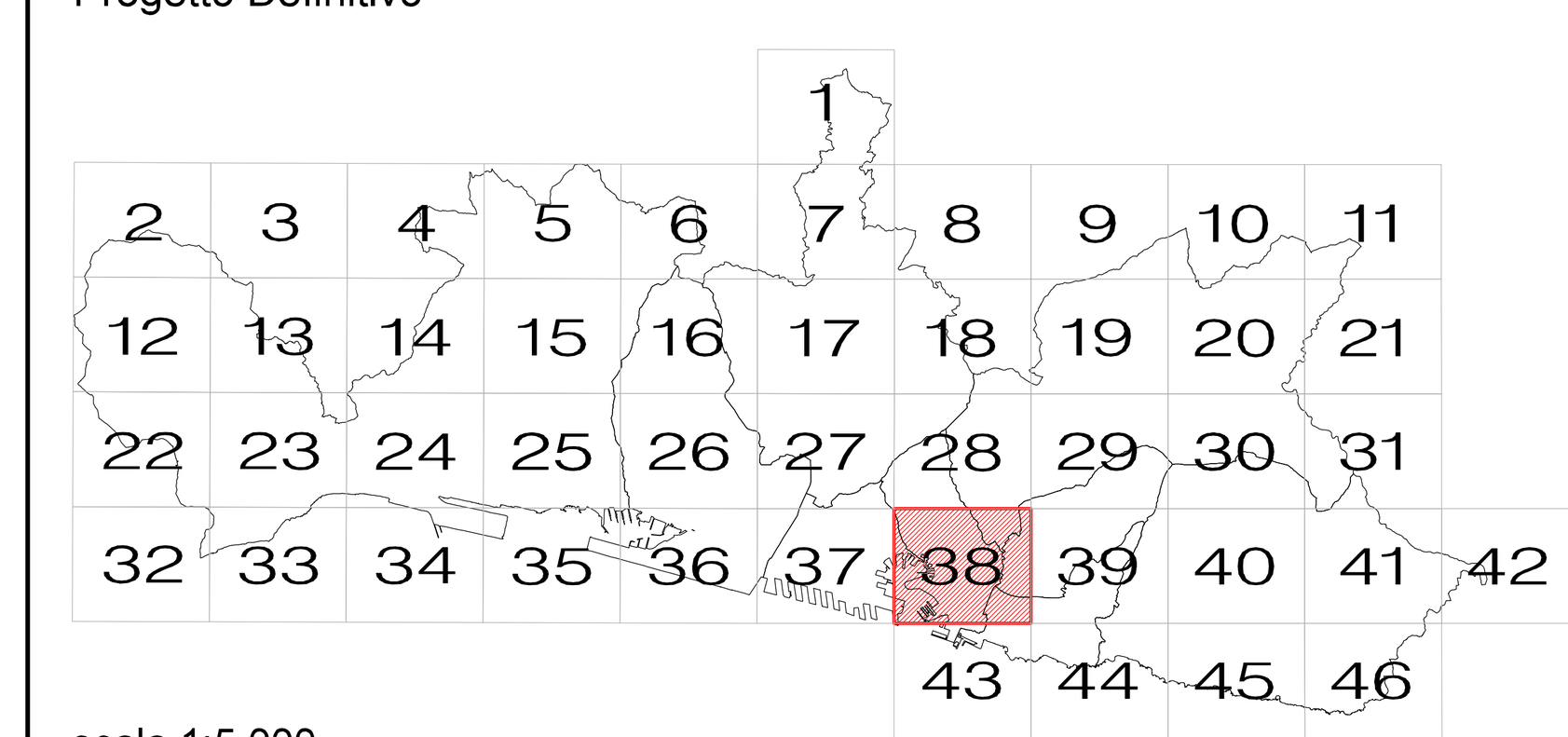
- Contatto stratigrafico
- Stratificazione a polarita' indeterminata
- Stratificazione
- Stratificazione orizzontale
- Stratificazione verticale
- Stratificazione rovesciata
- Fabric composito
- Fabric composito verticale
- Asse di piega
- Asse di piega di 1° fase
- Asse di piega di 2° fase
- Faglie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

38

Direzione Urbanistica, SUE e Grandi Progetti

Rilievo base: Carta Tecnica Regione Liguria (Aut.n. 5 del 18.01.2010)