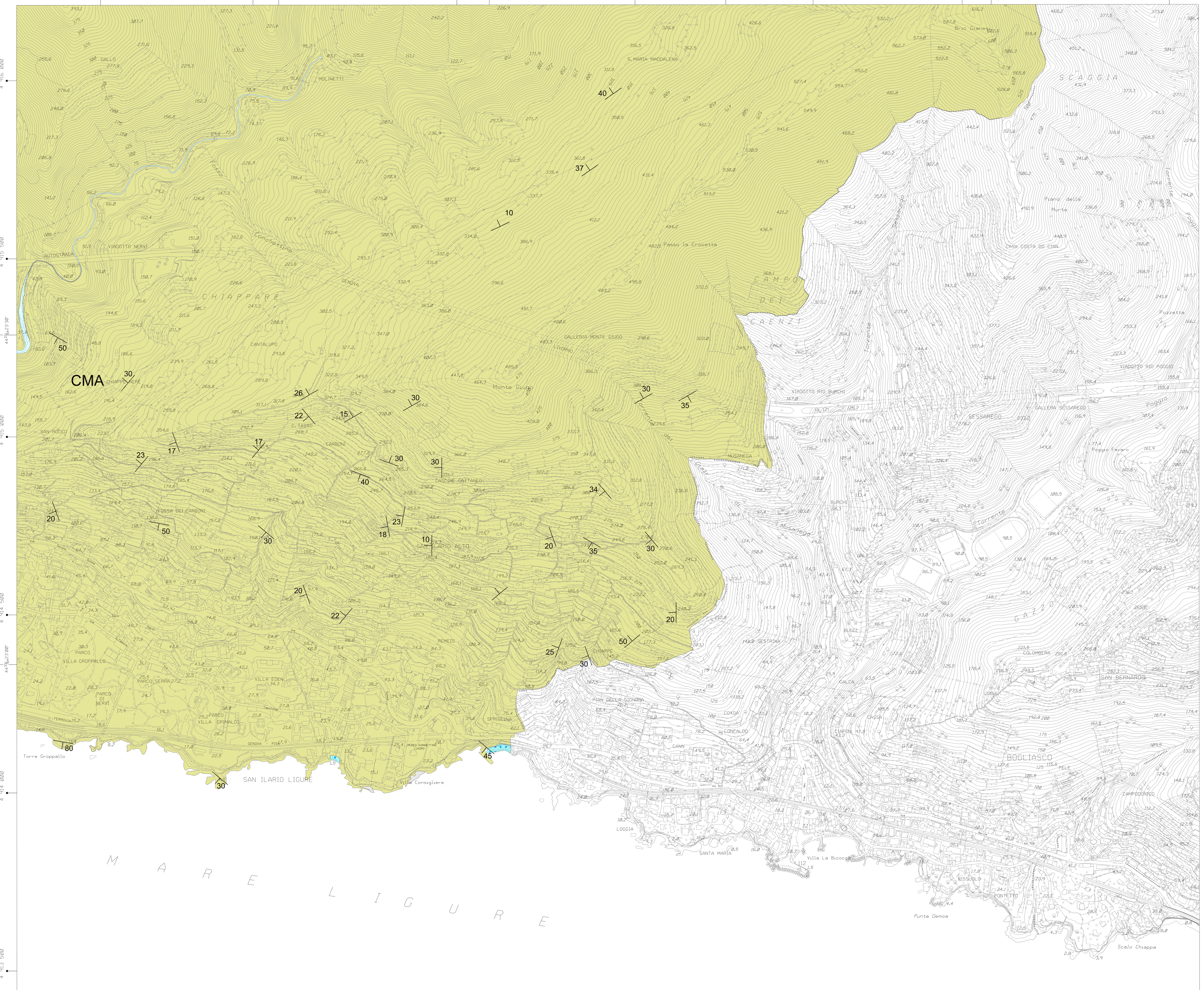


LEGENDA

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

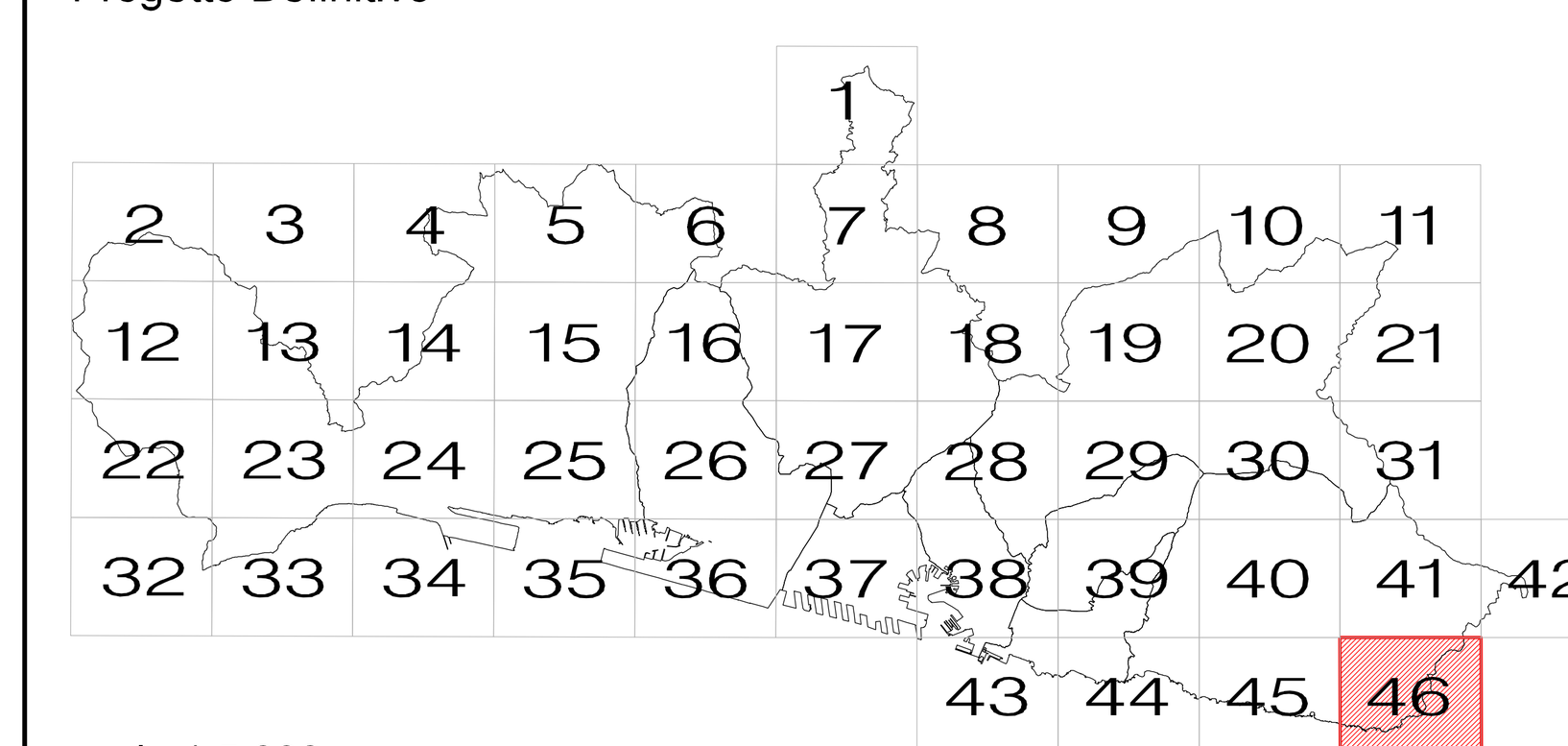
- Contatto stratigrafico
- Stratificazione a polarita' indeterminata
- Stratificazione
- Stratificazione orizzontale
- Stratificazione verticale
- Stratificazione rovesciata
- Fabric composito
- Fabric composito verticale
- Asse di piega
- Asse di piega di 1° fase
- Asse di piega di 2° fase
- Faglie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

46

Direzione Urbanistica, SUE e Grandi Progetti

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