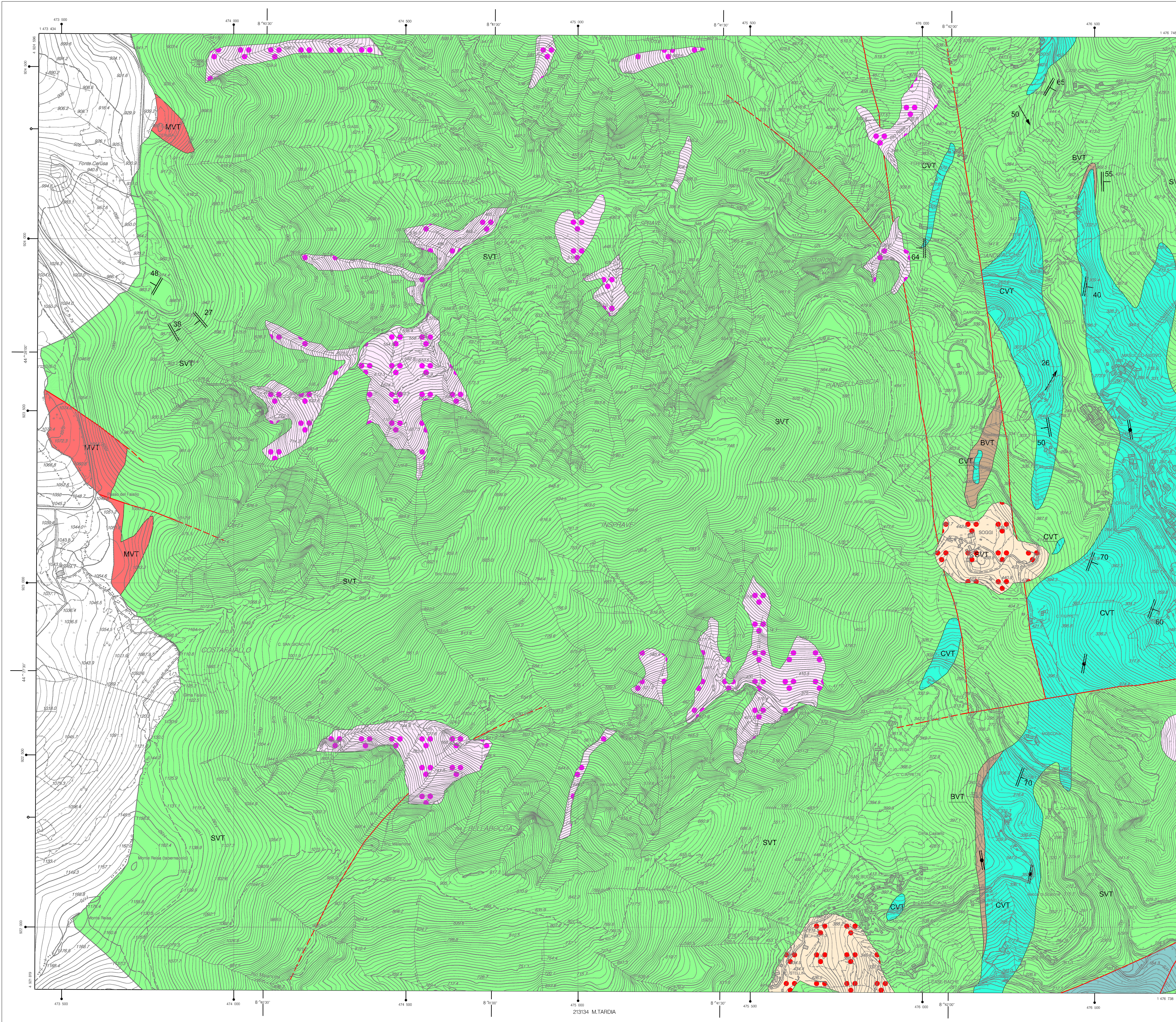


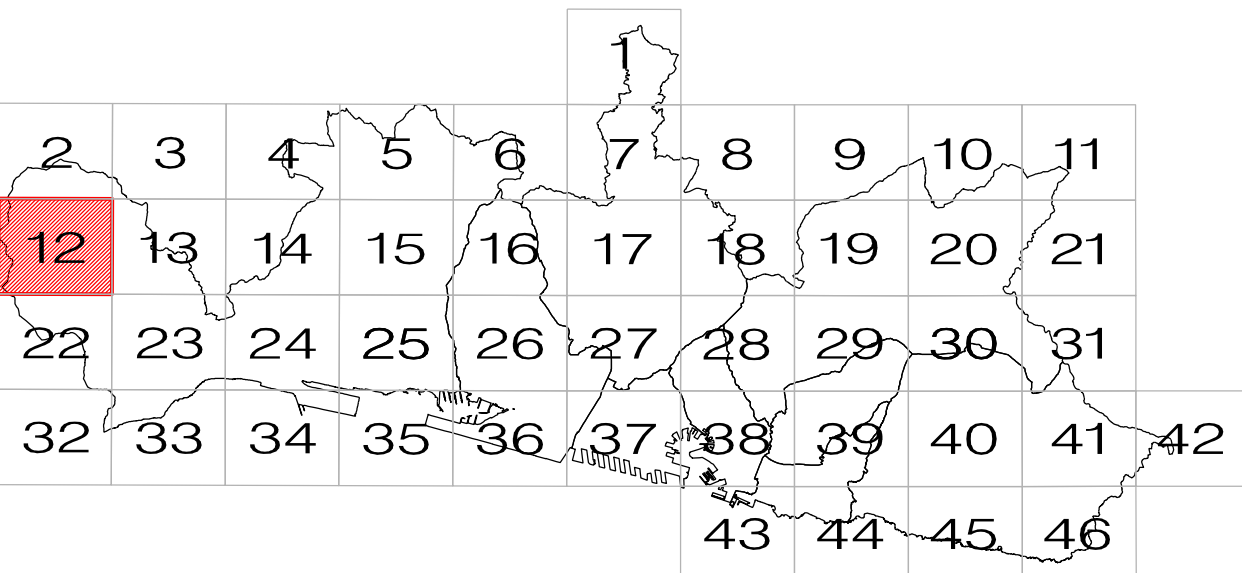


LEGENDA

- FORME ANTROPICHE { RIP Riporti artificiali e discariche
CD Depositi vari rimaneggiati
DF Coltri eluvio-colluviali di importanza particolare
AA Ammassi detritici di falda
Sedimenti di alveo
QUATERNARIO { 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 ero coperti da coltri eluvio-colluviali di spessore variabile
SP Sedimenti di spiaggia
BPP Breccie di San Pietro ai Prati Breccie rosse/rosse e gialle calcareo dolomitico a matrice carbonatica
- DEPOSITI PLEISTOCENICI { AOR Argille di Ortovero
Argille marose, marne, siltite e arenarie fini, di colore da grigio-azzurro a grigio-azzurro a giallastro
- SUCCESSIONE DEL BACINO TERZIARIO PIEMONTESE { MOR Formazione di Molare Congiunzione cronometrica
CRA Breccie della Costa di Cravara Breccie porfiritiche
- UNITA' TETTONICA ANTOLO { CMA Formazione del M. Antola
Toloiditi calcareo-marne, talvolta siltose, calcareniti, marne e marne calcaree alluvionali, argilliti emipelagiche
Argilliti di Montoggio
Argilliti emipelagiche di colore nero e verdastro
- UNITA' TETTONICA RONCO { ARO Formazione di Ronco
Toloiditi costituite da areniti fini, siltiti marose e argilliti
- UNITA' TETTONICA MONTANESI { AMT Argilliti di Montanesi
Argilliti emipelagiche e argilliti siltose nere, solo raramente polichrome con intercalazioni di arenarie, quarzose fini
- UNITA' TETTONICA MIGNANESE { AMG Argilliti di Mignane
Toloiditi siltose arenacee medio-fini con intercalazioni di argilliti scuri e verdi, toluiditi marose a base calcareo-arenacea
- UNITA' TETTONOMETAMORFICA FIGGONA { AMF Argilliti scisti di Murta
Argilliti scisti filitici neri con intercalazioni di metastititi
PMF Argilliti scisti di Costagutta
Alternanza di argilliti scisti calcari cristallini e metapeltiti
- CRETACICO INF. { CMF Metacalcari di Ezzelli
Metacalcareniti, metacalcilutiti più o meno siltose di colore biancastro
- MALM { DMF Metasedimenti silicei della Madonna della Guardia
Metasedimenti da rosso vinati a verdi argillosi-silicei ematici
BMF Metabasalti del Monte Figgona
Metabasalti in cuscini, più raramente massicci e in filoni a tessitura doterica
- DOGGER MALM { SMF Serpentiniti del Bric dei Corvi
Serpentiniti, metabasalti in filoni, metadoliti in filoni
- UNITA' TETTONOMETAMORFICA GAZZO-ISOVERDE { AGI Meta-argilliti di Bessega
Meta-argilliti grigio scure e nere, intercalazioni di calcari cristallini
- LIAS SUP. DOGGER { CGI Calcari di Galliano
Metacalcari grigi, grigio-neri e nocciola, con liste e noduli di selce e intercalazioni di livelli metapelitici
- SINEMURIANO PIEMONTESE-NORICO SUP. NORTICINO { DGI Dolomia del Monte Gazzo
Dolomie e calcari dolomitici da grigi a nerastri
- UNITA' TETTONOMETAMORFICA CRAVASCO-VOLTAGGIO { ACV Scisti filitici del Monte Larvego
CCV Calcari di Voltaggio
Filititi grigio-nerastri con intercalazioni carbonatiche
Calcari cristallini quarzo-micacei
- MALM { DCV Metasedimenti silicei dell'Osteria dello Zuccherio
Scisti silicei, con livelli radiolaritici
- DOGGER MALM { BCV Metabasalti di Cravasco
Metabasalti spesso con struttura a cuscini
SCV Serpentiniti di Case Bardane
- UNITA' TETTONOMETAMORFICA PALMARO-CAFFARELLA { CPC Calcescisti della Val Branega
Siltiti quarzo-micacee più o meno calcarenite, spesso con livelli nerastri
- MALM { QPC Quarzoscisti di Sant'Alberto
Siltiti quarzosi a colorazione da biancastro a verdastro
- BPC Metabasalti della Val Varenna
Metabasalti a grana fine
- MPC Metagabbri del Bric Fagaglia
Metagabbri a grana medio-fine
- DOGGER MALM { GPC Metagabbri di Carpenara
Metagabbri a grana da fine a sagginata
- SPC Serpentiniti di San Carlo di Cese
Serpentiniti antigortiche

- UNITA' TETTONOMETAMORFICA VOLTRI { CVT Calcescisti del Turchino
Scisti quarzo-micacei, spesso con calcite
BVT Metabasalti di Rossiglione
Metabasalti
- CRETACICO - GIURASSICO { MVT Metagabbri eclogitici di Case Buzzano e di Passo del Fallo
Metagabbri e metadoliti a ossidi di Fe e Ti
GVT Metagabbri di Prato del Gatto e della Colma
Metagabbri e metadoliti ad anfibolo sodico
SVT Serpentinoscisti antigortici del Bric del Denia
LVT Peridotiti lherzolitiche del Monte Tobbio
Lherzoliti con frequenti bande gnoschitiche e lenti dunitiche con metagabbri e metadoliti
- DOGGER MALM
- DATI STRUTTURALI { Contatto stratigrafico
Stratificazione a polarità indeterminata
Stratificazione
Stratificazione orizzontale
Stratificazione verticale
Stratificazione rovesciata
Fabrico composito
Fabrico 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
Sovraccorrimiento (triangolo dalla parte sovrascorsa)

PIANO URBANISTICO COMUNALE



scala 1:5.000

CARTA GEOLOGICA

Direzione Urbanistica, SUE e Grandi Progetti
Rilevato base: Carta Tecnica Regione Liguria (Aut. 5 del 16.01.2010)

DESCRIZIONE FONDATAIVA