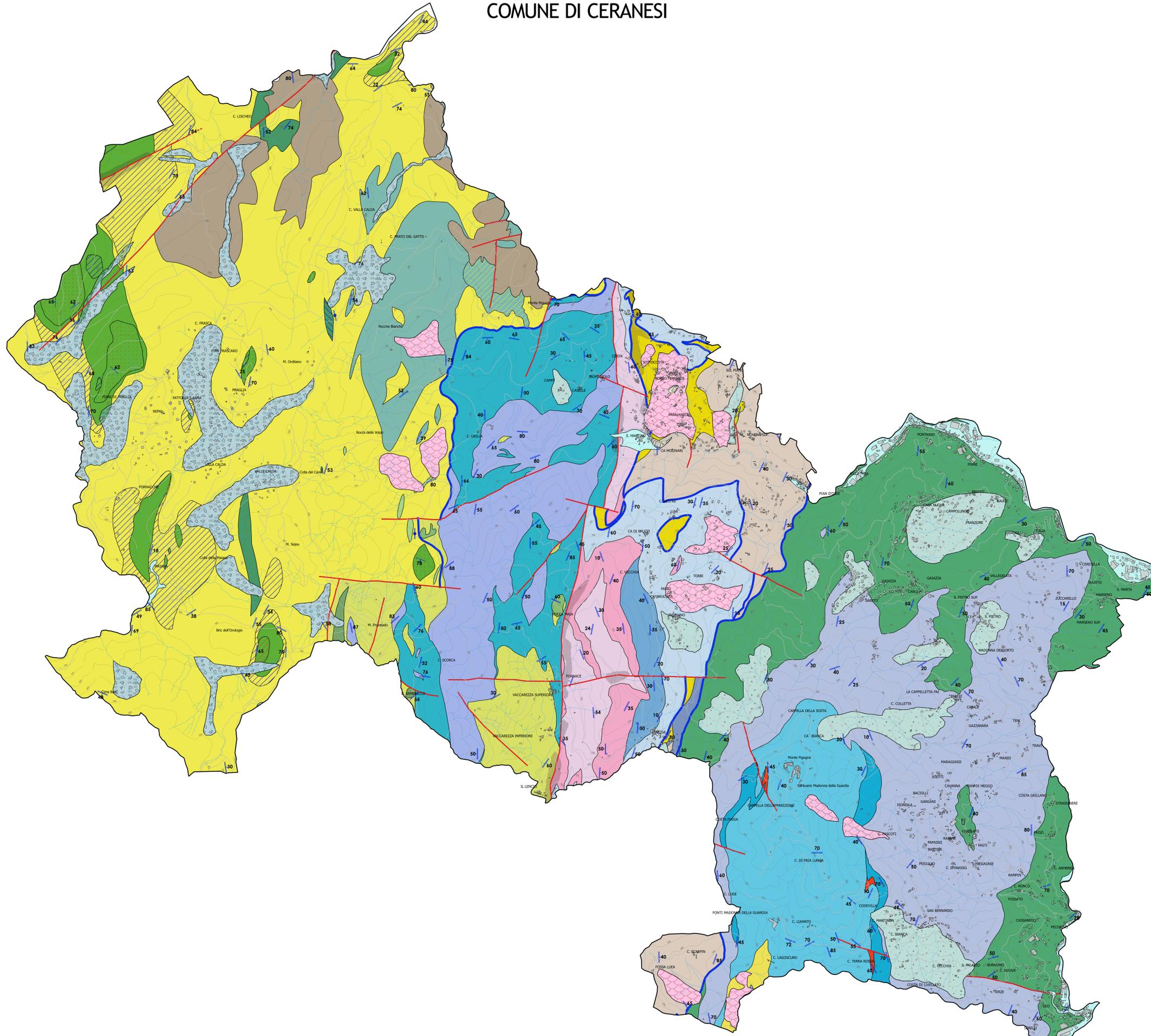


COMUNE DI CERANESI



- LEGENDA**
- Faglie**
- Faglie Certe
 - Faglie Presunte
- Contatti Tettonici**
- Contatti Tettonici Chiusi
 - Contatti Tettonici Aperti
- Giaciture**
- Strato dritto
 - Strato rovesciato
 - Stratificazione verticale
 - Superficie di clivaggio di I fase
 - Superficie di clivaggio di II fase
 - Superficie di clivaggio/scistosità di III fase
 - Superficie di scistosità, fabric composito
 - Fabric composito verticale
- Quaternario**
- (a) Depositi di Frana
 - (b) Alluvioni Torrenzie
 - (b2) Coperture Detritiche Potenti
 - (e7) Depositi Periglaciali
 - (f) Rocce di Faglia e Fasce Cataclastiche
 - (r) Riporti
- Formazioni Geologiche**
- BTP**
- (CRA) Breccie di Costa Cravera
Breccie poligeniche, eterometriche, con matrice prevalentemente sabbiosa, non stratificate.
- Unità Figogna**
- (ACF) Argilliscisti di Murta
Argilliscisti filladici neri con intercalazioni di metasiltiti.
 - (AGI) Argilliscisti di Costagiutta
Alternanze di argilliscisti e calcari cristallini; metapeliti scistose grigio-nerastre, con intercalazioni di metacalcilutiti silteose di colore grigio o grigio-bruno in strati e banchi. Spessore degli strati centimetrico.
 - (ERZ) Metacalari di Erzelli
Metacalcareniti e metacalcilutiti più o meno silteose di colore biancastro, il livello di potenza decimetrica. Caratterizzati da diverse generazioni di scistosità.
 - (MHF) Metasedimenti Silicei della Madonna della Guardia
Metasedimenti da rosso-vinati a verdi, argilloso-silicei ematitici. Caratterizzati da diverse generazioni di scistosità. Affiorano in lenti di dimensioni decametriche.
 - (MBF) Metabasalti del Monte Figogna
Metabasalti in cuscini, più raramente massicci o in filoni. Caratterizzati da scistosità penetrativa.
 - (SPF) Serpentiniti di Bric dei Corvi
Serpentiniti a crisotilo e lizardite, presentano frequenti relitti mineralogici e tessiturali di lherzolite.
- Unità Cravasco-Voltaggio**
- (LRV) Scisti Filladici M.te Larvego
Filladi grigio-nerastre con intercalazioni carbonatiche, caratterizzate da diverse generazioni di scistosità.
 - (CSF) Metabasalti di Cravasco
Basalti in cuscini e filoni di colore grigio-verastro.
 - (SPV) Serpentiniti di Case Bardane
Serpentiniti a crisotilo ed antigorite, spesso cataclastiche, con relitti tessiturali e mineralogici di lherzolite.
- Unità Gazzo-Isoverde**
- (MBG) Meta-argilliti di Bessega
Meta-argilliti nere e grigio-scure, più o meno silteose, in strati di spessore da centimetrico a pluricentrico, con intercalazioni di calcari cristallini.
 - (LEN) Calcari di Lencisa
Metacalcari grigio-neri, con liste e noduli di selce e intercalazioni di livelli metapelitici; gli strati hanno spessore variabile da centimetrico a decimetrico.
 - (GLL) Calcari di Gallaneto
Metacalcari grigi alternati a scisti pelitici e marnosi, con strati di spessore variabile da decimetrico a metrico.
 - (MDG) Dolomie del Monte Gazzo
Dolomie e calcari dolomitici di colore da grigi a nerastri, ricristallizzati, intercalati a livelli di metapeliti e calcari marnosi gialli.
- Unità Palmaro-Caffarella**
- (VBC) Calcescisti della Val Branega
Scisti quarzo-micacei, più o meno calciferi, con livelli nerastri millimetrici. Localmente presentano livelli di marmi quarzo-micacei.
 - (VVR) Metabasalti della Val Varena
Metabasalti a grana fine, a tessitura prevalentemente listata.
 - (MCP) Metagabbri di Carpenara
Metagabbri a grana da fine a pegmatoidi, di colore bianco-verastro, talvolta accompagnati da filoni di metabasalti.
 - (MGP) Metagabbri di Carpenara in Scisti Verdi
Litolofacies a prevalente retrocessione in facies Scisti Verdi.
 - (RLO) Serpentiniti di San Carlo di Cese
Serpentiniti antigoritiche, talvolta presentano relitti mineralogici e/o tessiturali di lherzolite.
- Unità Voltri**
- (MIV) Metabasiti di Rossiglione
Metabasiti da protoliti basaltici talvolta rimaneggiati. Presentano scistosità legate a diverse generazioni di deformazioni.
 - (MPP) Metagabbri Eclogitici di Prato del Gatto
Metagabbri di colore bianco-verastro, a grana da media a grossa.
 - (MPPR) Metagabbri Eclogitici di Prato del Gatto in Scisti Verdi
Litolofacies a prevalente retrocessione in facies Scisti Verdi.
 - (MGV) Metagabbri Eclogitici della Colma
Metagabbri a tessiture ignee frequentemente riconoscibili, derivanti da protoliti a grana da media a grossa.
 - (MCM) Metagabbri Eclogitici della Colma in Scisti Verdi
Litolofacies a prevalente retrocessione in facies Scisti Verdi.
 - (SNV) Serpentinocisti Antigoritici di Bric del Dente
Serpentinocisti in cui sono presenti scistosità legate a diverse generazioni di deformazioni.
 - (SNVr) Serpentinocisti Antigoritici di Bric del Dente a Relitti Strutturali
Litolofacies a relitti strutturali delle originarie lherzoliti.
 - (LHP) Peridotiti Lherzolitiche di Monte Tobbio
Lherzoliti con frequenti bande piroessitiche di spessore da centimetrico a decimetrico e lenti dunitiche.
 - (LHPt) Peridotiti Lherzolitiche di Monte Tobbio a Tessitura Tettonica
Litolofacies a tessitura tettonica.
 - (LHPg) Peridotiti Lherzolitiche di Monte Tobbio a Tessitura Granulare
Litolofacies a tessitura granulare.
 - (LHPd) Peridotiti Lherzolitiche di Monte Tobbio a Duniti
Litolofacies a Duniti.

CITTA' METROPOLITANA DI GENOVA

PIANO URBANISTICO INTERCOMUNALE

CAMPOMORONE CERANESI MIGNANEGO SANT'OLCESE SERRA RICCO'

OGGETTO: **CARTA GEOLOGICA**

AVV. Desorziatore Fondativa

DATA: APRILE 2020 SCALA: 1:10.000

TAVOLA 9B-CE

Progetto elaborato dal gruppo di lavoro integrato: Città Metropolitana di Genova e Comuni di Campomorone, Ceranesi, Mignanego, Sant'Olcese e Serra Riccio con la Prof.ssa Operati