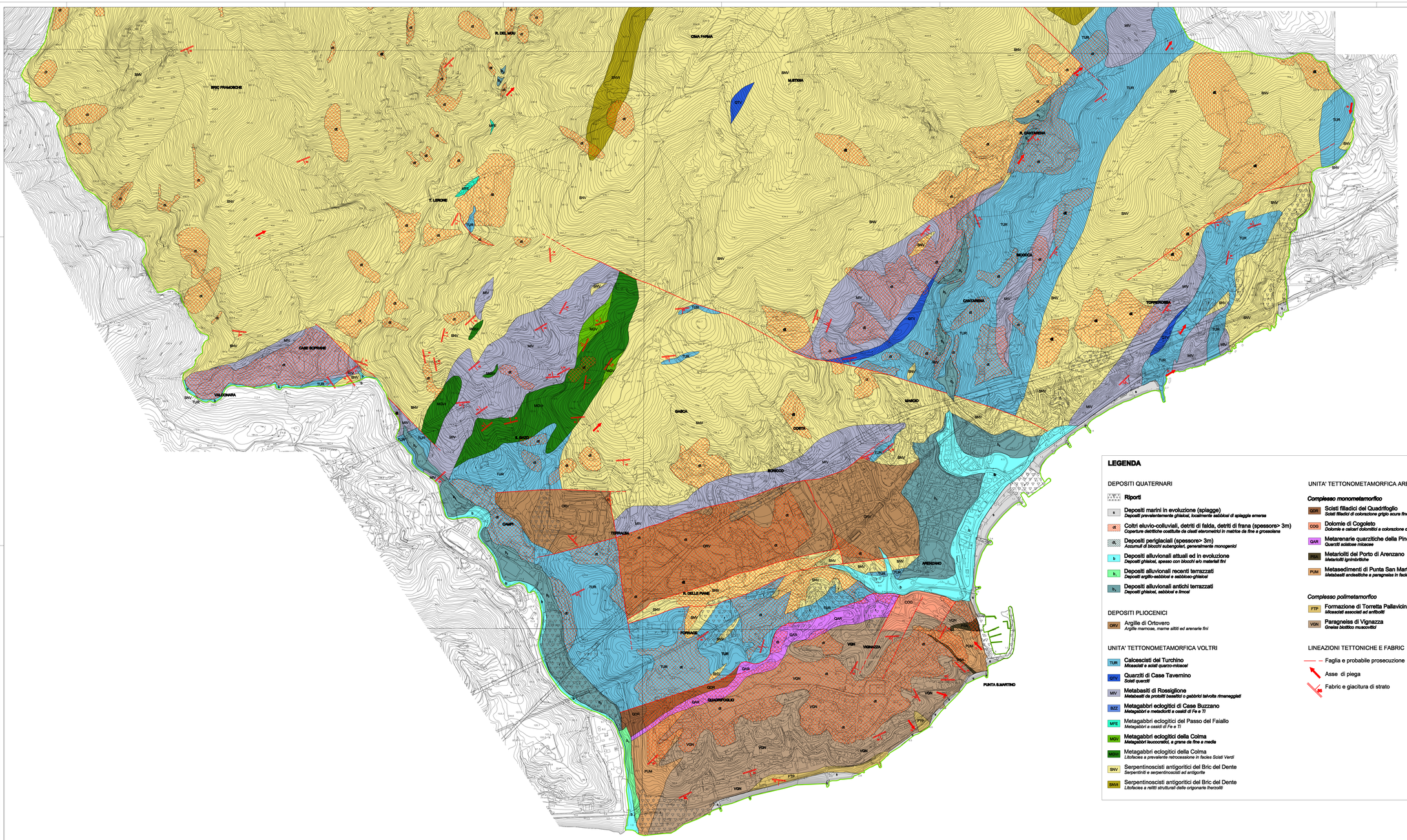


LEGENDA

DEPOSITI QUATERNARI

- **Riporti**
- a — **Depositi marini in evoluzione (spiagge)**
  Depositi prevalentemente ghiaiosi, localmente sabbiosi di spiaggia emersa
- dt — **Coltri eluvio-colluviali, detriti di falda, detriti di frana (spessore> 3m)**
  Copertura detritiche costituite da clasti eterometrici in matrice da fine a grossolana
- dg — **Depositi periglaciali (spessore> 3m)**
  Accumuli di blocchi subangolari, generalmente monogenici
- b — **Depositi alluvionali attuali ed in evoluzione**
  Depositi ghiaiosi, spesso con blocchi e/o materiali fini
- b_1 — **Depositi alluvionali recenti terrazzati**
  Depositi argillo-sabbiosi e sabbioso-ghiaiosi
- b_2 — **Depositi alluvionali antichi terrazzati**
  Depositi ghiaiosi, sabbiosi e limosi

DEPOSITI PLIOCENICI

- ORV — Argille di Ortovero
  Argille marnose, marne siltiti ed arenarie fini

UNITA' TETTONOMETAMORFICA VOLTRI

- TUR — **Calcescisti del Turchino**
  Micascisti e scisti quarzo-micacei
- QTV — **Quarziti di Case Tavernino**
  Scisti quarziti
- MV — **Metabasiti di Rossiglione**
  Metabasiti da protoliti basaltici o gabbrici talvolta rimaneggiati
- BZZ — **Metagabbri eclogitici di Case Buzzano**
  Metagabbri e metadioriti a cossiti di Fe e Ti
- MFE — Metagabbri eclogitici del Passo del Faiallo
  Metagabbri a cossiti di Fe e Ti
- MGV — **Metagabbri eclogitici della Colma**
  Metagabbri leucocratici, a grana da fine a media
- MGVI — Metagabbri eclogitici della Colma
  Litofacies a prevalente retrocessione in facies Scisti Verdi
- SNV — Serpentinoscisti antigoritici del Bric del Dente
  Serpentiniti e serpentinoscisti ad antigorite
- SNVI — Serpentinoscisti antigoritici del Bric del Dente
  Litofacies a relitti strutturali delle origonarie lherzoliti

UNITA' TETTONOMETAMORFICA ARENZANO

Complesso monometamorfico

- GDR — **Scisti filladici del Quadrifoglio**
  Scisti filladici di colorazione grigio scura fino a nerastra
- COG — **Dolomie di Cogoleto**
  Dolomie e calcari dolomitici a colorazione da grigio chiara a giallastra
- QAR — **Metarenarie quarzitiche della Pineta di Arenzano**
  Quarziti scistose micacee
- RSA — **Metarioliti del Porto di Arenzano**
  Metarioliti ipoabissiche
- PUM — **Metasedimenti di Punta San Martino**
  Metabasiti endoclitiche e paragneiss in facies Scisti Verdi

Complesso polimetamorfico

- FTP — **Formazione di Torretta Pallavicini**
  Micascisti associati ad anfiboliti
- VGN — **Paragneiss di Vignazza**
  Gneiss biotitico muscovitici

LINEAZIONI TETTONICHE E FABRIC

- Faglia e probabile prosecuzione
- Asse di piega
- Fabric e giacitura di strato

b
a

COMUNE DI ARENZANO
provincia di genova

arch. Mauro Traverso
(Direttore Tecnico e Rappresentante Legale Dodi Moss): rappresentanza dell'ATI, coordinamento tra professionisti, rapporti con gli enti e strumenti sovraordinati, zonizzazione e normativa di attuazione;

prof. ing. Antonio Chirico
(Consulente): programmazione delle strutture ricettive, zonizzazione e normativa di attuazione.

arch. Doriano Lucchesini
(Consulente): descrizione fondativa, documento degli obiettivi, zonizzazione e restituzione informatizzata degli elaborati di piano.

arch. Gabriella Innocenti
(Socia Dodi Moss): descrizione fondativa, ricerche storiche e socio economiche;

arch. Egizia Gasparini
(Socia Dodi Moss): VAS e partecipazione;

dott. Geol. Marcello Brancucci
(Socio Dodi Moss): analisi, relazione e cartografia geologica e idrologica, coordinamento delle previsioni di PUC con le indicazioni del PdB;

dott.agr. Ettore Zauli
(Socio Dodi Moss)
arch.Giorgio Ceola
analisi vegetazionale, normativa e zonizzazione del verde;

dott.nat. Mauro Tita
(Consulente): aspetti naturalistici, Valutazione di Incidenza.

Elaborato di integrazione richiesto con nota regionale prot. n. 62156 del 24/03/2016 a seguito della Conferenza dei Servizi del 17/03/2016 ai sensi dell'art. 38 comma 3 L.R. n. 36/1997 e ss.mm.ii.

0 100m 250m 500m
SCALA 1:5000

P.U.C
PIANO URBANISTICO COMUNALE
L.R. 36/97

Analisi geologica

1.1 - INT **30/06/2016**

Carta Geologica
Parte a
scala 1/5000