LEGENDA

Depositi antropici

1 - ***Riporti, discariche e riempimenti***

Depositi antropici con superficie e spessore significativi di varia natura granulometrica e periodo di posa. Localmente possono raggiungere spessore anche molto significativi (zone di discarica dell'Autostrada A7)
Sono compresi sia i riempimenti sia i rilevati

Depositi quaternari

2 - ***Depositi di frana***

Corpi di frana con superficie e spessore significativi relativi alla dinamica sui versanti, attivi, quiescenti o stabilizzati.

3 - ***Depositi alluvionali***

Alluvioni attuali (mobilizzabili) e terrazzate lungo i principali corsi d'acqua. Materiali prevalentemente grossolani con locale presenza di depositi medio-fini.

Unità tettonica Antola

4 - ***Formazione del M.te Antola (FAN)***

Torbitidi prevalentemente calcareo-marnose, subordinatamente siltose organizzate in bancate (anche metriche) di calcareneiti, marne, marne calcaree con alternati interstrati argillitici di spessore da centimetrico a decimetrico (*Campaniano Superiore*)

5 - ***Formazione delle Argilliti di Montoggio (MGG)***

Argilliti emipelagiche di tipica colorazione dal grigio plumbeo al verdastro (localmente policrome con screziature rossastre), fittamente stratificate (*Campaniano*)

Unità tettonica Ronco

6 - ***Formazione di Ronco (ROC)***

6a) - Torbititi prevalentemente rappresentate da areniti, siltiti marnose ed argilliti in strati da centimetrici a decimetrici. Presentano una stratificazione piano-parallela (*Santoniano Superiore - Campaniano Inferiore*)

6b) - Come 6a) ma con prevalenza di bancate da pluridecimetriche a metriche

Unità tettonica Montanesi

7 - **Argilliti di Montanesi (MTE)**

Argilliti emipelagiche ed argilliti siltose nerastre, con intercalazioni di arenarie quarzose. Stratificazione da centimetrica a pluridecimetrica (*Cretaceo Superiore* ?)

Unità tettonica Mignanego

8 - **Argilliti di Mignanego (MIG)**

Torbiditi siltoso arenacee medio-fini, con subordinate intercalazioni di argilloscisti nerastri e siltiti marnose a base calcarea. Stratificazione da centimetrica a pluridecimetrica (*Cretaceo Superiore* ?)

Simboli - Geologia

Giacitura degli strati (dip direction - inclinazione)

a) - Strato diritti

b) - Strato rovesciato

c) - Strato a polarità incerta

Elementi Geologici - Tettonici

a) - Faglia certa / probabile

b) - Faglia incerta

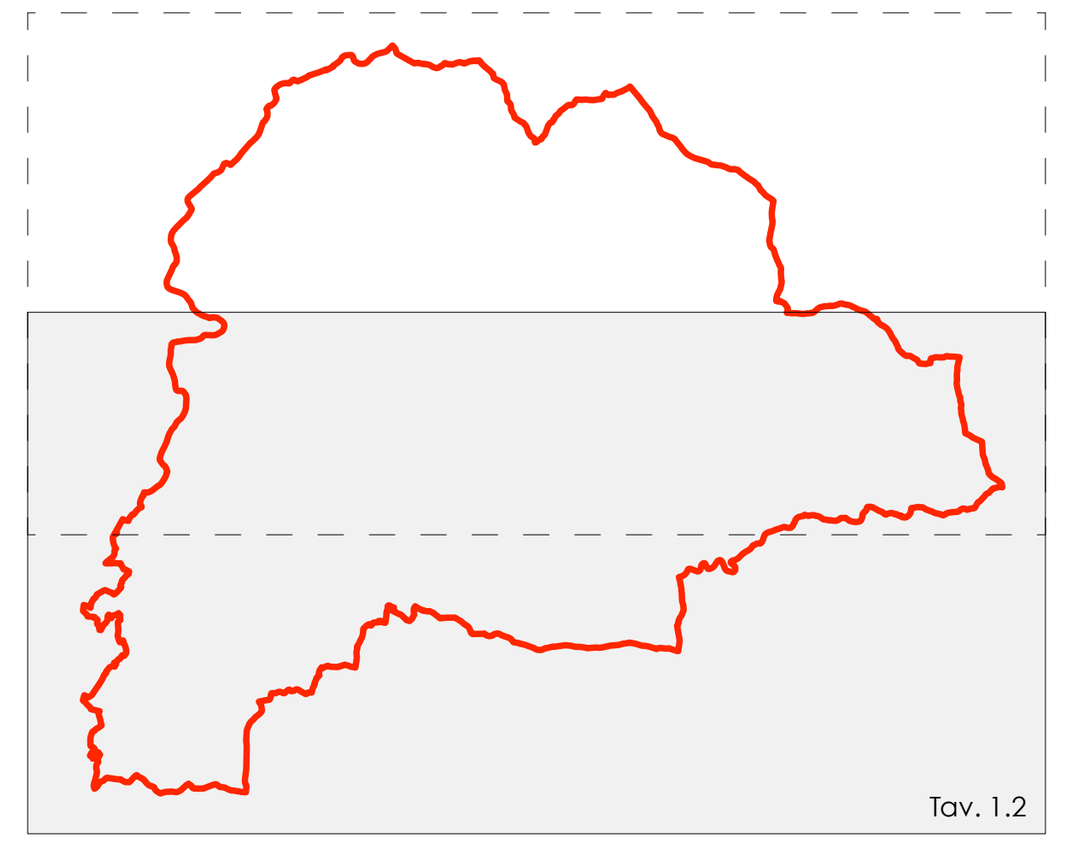
c) - Contatto stratigrafico

d) - Contatto tettonico

Elementi Naturali

a) - Corsi d'acqua principali e secondari

Elementi Amministrativi
a) - Confini comunali



COMUNE DI SERRA RICCO'

PIANO URBANISTICO COMUNALE



TAVOLA 2/2	**OGGETTO:** Studio Geologico del Territorio Comunale
SCALA 1:5.000	**UFFICIO PROGETTAZIONE URBANISTICA:** ARCH. LUCA DI DONNA: PROGETTISTA DEL PIANO ARCH. LUCIANO GRASSO: PROGETTISTA DEL PIANO ARCH. GRAZIA BARISIONE: PROGETTISTA DEL PIANO
DATA	
REVISIONE	**STUDIO GEOLOGICO:** s.a.G.A. studio associato di Geologia Applicata via Montevideo 2A/A - Genova DOTT. GEOL. GIANNI SANTUS: STUDI GEOLOGICI DOTT. GEOL. MARCO LANO: STUDI GEOLOGICI
aprile - 14	

CARTA GEOLOGICA