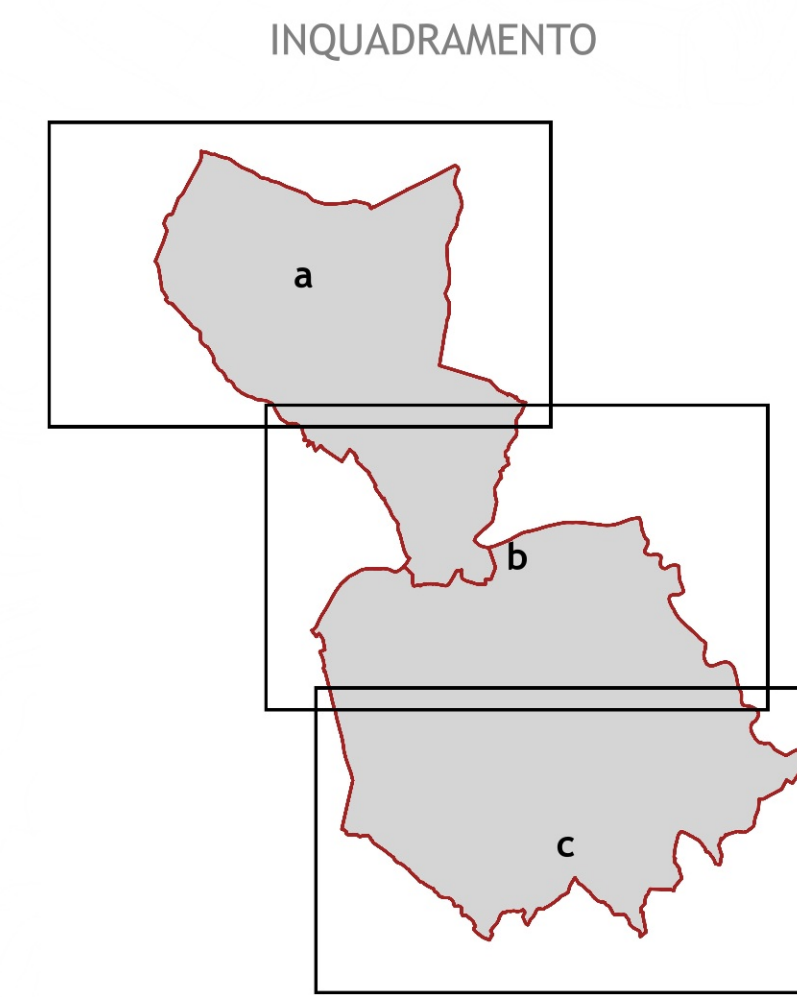



**LEGENDA**


- Confini comunali
- Perimetro del territorio urbanizzato
- Terroni di copertura**
- Terreni contenenti resti di attività antropica
- Ghiaie pulite con granulometria ben assortita, miscela di ghiaia e sabbie di conoidi alluvionale
- Ghiaie pulite con granulometria ben assortita, miscela di ghiaia e sabbie di terrazzi fluviale
- Ghiaie pulite con granulometria poco assortita, miscela di ghiaia e sabbia di argine/bare/canali
- Ghiaie limose, miscela di ghiaia, sabbia e limo di eluvi/colluvi
- Ghiaie limose, miscela di ghiaia, sabbia e limo di falda detritica
- Sabbie limose, miscela di sabbia e limo di terrazzo fluviale
- Sabbie limose, miscela di sabbia e limo di eluvi/colluvi
- Sabbie limose, miscela di sabbia e limo di piana inondabile
- Sabbie argillose, miscela di sabbia e argilla di conoidi alluvionale
- Sabbie argillose, miscela di sabbia e argilla di conoidi alluvionale
- Limi organici, argille limose organiche di bassa plasticità
- Paludini
- Argille organiche di medio-alta plasticità, limi organici
- Lacustri
- Limi inorganici, fanna di roccia, sabbie fini limose o argillose, limi argillosi di basse plasticità di scorie laviche
- Limi inorganici, fanna di roccia, sabbie fini limose o argillose, limi argillosi di basse plasticità di terrazzo fluviale
- Argille inorganiche di medio-bassa plasticità, argille ghiaiose o sabbiose, argille limose, argille magre di piana inondabile
- Argille inorganiche di medio-bassa plasticità, argille ghiaiose o sabbiose, argille limose, argille magre di terrazzo fluviale
- Substrato geologico**
- Granulare cementato, stratificato
- Concreto sovracosolidato, stratificato
- Elementi geologici e idrologici**
- Pozzo o sondaggio che ha raggiunto il substrato geologico con indicazione della profondità (m)
- Pozzo o sondaggio che non ha raggiunto il substrato geologico con indicazione della profondità (m)
- Pozzo o sondaggio con profondità indeterminata
- A A Traccia di sezione geologico-tecnica significativa e rappresentativa del modello del sottosuolo
- Forme di superficie e sepolte**
- Cono detritico
- Conoidi alluvionale e di origine mista
- Area a calanchi e forme similari
- Area di sbarcamento, cava o miniera a cielo aperto
- Depositi di versante
- Orti di scarpata morfologica naturale o artificiale
- Assi di palcosce
- Elementi tettonico-strutturali**
- Faglie
- Instabilità di versante**
- Frana complessa - attiva
- Frana complessa - quiescente
- Frana di colata - attiva
- Frana di colata - inattiva
- Frana di colata - quiescente
- Frana di crollo - attiva
- Frana di crollo - inattiva
- Frana di crollo - quiescente
- Frana di scorrimento - attiva
- Frana di scorrimento - quiescente
- Frana di scorrimento - stato non definito
- Frana di movimento non definito - attiva
- Frana di movimento non definito - quiescente
- Frana di movimento e stato non definito




**PIANO STRUTTURALE INTERCOMUNALE**  
ai sensi dell'art. 94 della L.R.65/14



**COMUNE DI SAN MINIATO**  
(Provincia di Pisa)



**COMUNE DI FUCECCHIO**  
(Città Metropolitana di Firenze)



Sindaco  
**Simone Giglioli**

Responsabile del procedimento  
Ing. Iuri Galli  
Comune di San Miniato

Sindaco  
**Alessio Spinelli**

Coordinatore dell'Ufficio unico di Piano  
Arch. Paola Pollina  
Comune di Fucecchio

**GRUPPO DI PROGETTAZIONE:**

Urbanistica e Paesaggio  
Arch. Mauro Ciampa  
(capogruppo - coordinatore)  
Architetti Associati Ciampa  
Arch. Chiara Ciampa  
Arch. Giovanni Giusti

Territorio rurale  
Dott. Agr. Elisabetta Norci

restituzione ed elaborazione cartografica  
Piant. J. Anita Pironi

Esperto Sistemi Informativi Territoriali  
Geog. Garces Cluana Laura

Studi Geologici VAS e Vinca  
Dott. Geol. Fabio Mazzetti

Dott. Agr. Roberto Bonarretti

Studi Idroviologici  
Dott. Ing. Alessio Gabbiellini

Studi Archeologici  
Prof. Monica Baldassari

Dott. Antonio Alberti

Studi socio-economici  
Prof. Nicola Bellini

Aspetti legali  
Avv. Frida Scarpa

STUDIO GEOLOGICO ai sensi del DPR 58/2010

**CARTA GEOLOGICO-TECNICA**

Scala 1:10.000

**TAVOLA**

**SG.02c**