



**PIANO STRUTTURALE INTERCOMUNALE  
MUGELLO**

**B. aspetti geologici, idraulici e sismici**

Elaborato: **QC.B03**

Scala: **1:10.000**

Data: **09/2020**

Carta litologico-technica e dei dati di base

|    |    |    |    |    |    |
|----|----|----|----|----|----|
| 6  | 7  | 8  | 9  | 10 | 11 |
| 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
| 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 |
| 24 | 25 | 26 | 27 | 28 |    |
| 29 | 30 | 31 | 32 | 33 |    |
| 34 | 35 | 36 | 37 |    |    |

Data adozione: Comune di Pistoia n. 40 del 12/11/2019  
Comune di Borgo San Lorenzo n. 14 del 10/09/2019  
Comune di Firenze n. 11 del 12/03/2019  
Comune di Prato n. 10 del 14/09/2019  
Comune di Arezzo n. 11 del 10/09/2019  
Comune di Grosseto n. 11 del 10/09/2019  
Comune di Livorno n. 11 del 10/09/2019  
Comune di Pisa n. 11 del 10/09/2019  
Comune di Siena n. 11 del 10/09/2019  
Comune di Montecatini n. 11 del 10/09/2019  
Comune di Carrara n. 11 del 10/09/2019  
Comune di Massa n. 11 del 10/09/2019  
Comune di Lucca n. 11 del 10/09/2019  
Comune di Pistoia n. 11 del 10/09/2019  
Comune di Prato n. 11 del 10/09/2019  
Comune di Arezzo n. 11 del 10/09/2019  
Comune di Grosseto n. 11 del 10/09/2019  
Comune di Livorno n. 11 del 10/09/2019  
Comune di Pisa n. 11 del 10/09/2019  
Comune di Siena n. 11 del 10/09/2019  
Comune di Montecatini n. 11 del 10/09/2019  
Comune di Carrara n. 11 del 10/09/2019  
Comune di Massa n. 11 del 10/09/2019  
Comune di Lucca n. 11 del 10/09/2019

Data approvazione:

**Legenda**

**Unità litotecniche**

- Terreni di copertura a composizione mista fine e granulare
- Terreni di copertura prevalentemente granulari
- Terreni di copertura prevalentemente limoso-argillosi
- Successioni prevalentemente conglomeratiche cementate
- Litotipi lapidei stratificati in successioni caotiche, disordinate
- Litotipi lapidei stratificati in successioni ordinate, spesso molto fratturati
- Litotipi lapidei stratificati in successioni ordinate

**Dati di base**

- Indagine puntuale
- Indagine lineare
- Quadrante dell'atlante dei dati di base

**COMUNI DEL MUGELLO**

**Sindaco del Comune di Barberino di Mugello**  
Giovanna Mengacci

**Sindaco del Comune di Borgo San Lorenzo** fino a settembre 2019  
Presidente dell'Unione Montana dei Comuni del Mugello  
Piero Biondi

**Sindaco del Comune di Dicomano**  
Stefano Panzavolta

**Sindaco del Comune di Firenzuola**  
Claudio Santoni fino a maggio 2019  
Giampaolo Bacci da maggio 2019

**Sindaco del Comune di Marradi**  
Tommaso Tiberti

**Sindaco del Comune di Palazzuolo Sul Senio**  
Cristina Menghetti fino a maggio 2019  
Piero Panzavolta da maggio 2019  
Presidente dell'Unione Montana dei Comuni del Mugello  
Sindaco del Comune di Scarperia e San Piero  
Federico Ignesti

**Sindaco del Comune di Vicchio**  
Roberto Vanni fino a maggio 2019  
Filippo Galli Campa da maggio 2019

**UNIONE MONTANA DEI COMUNI DEL MUGELLO**  
Dirigente del servizio economia, ambiente, territorio e forestazione  
Vincenzo Biondi  
Responsabile del procedimento  
Giuseppe Rosa

**UFFICIO UNICO DI PIANO**

Alessandro Bertuccioli (Comune di Barberino del Mugello)  
Romano Chini (Comune di Borgo San Lorenzo)  
Vittorio Bondoni (Comune di Dicomano)  
Piero del Pozzo (Comune di Firenzuola)  
Giovanna Mengacci (Comune di Marradi)  
Roberto Vanni (Comune di Palazzuolo sul Senio)  
Claudio Santoni (Comune di Scarperia e San Piero)  
Piero Biondi (Comune di Vicchio)

**PROFESSIONALITA' ESTERNE**

**Coordinamento generale**  
Cristoforo Corbelli

**Aspetti urbanistici**  
Gruppo di progetto  
Stefano Gori, Michela Chiti, Chiara Nostriato

**Collaboratori**  
Alessandro Tassinelli, Martina Visciano

**Aspetti paesaggistici**  
Luciano Piazza  
PIRELLA GÖTTSCHE LOWE

**Aspetti socio-economici**  
Pivetti, Cremonesi, e i servizi didattici e scientifici per il territorio, di Firenze, Mauro Lombardi, Marika Muschi

**Aspetti archeologici**  
Cristina Felici

**Aspetti forestali**  
Piero Panzavolta

**Aspetti geologici e sismici**  
GIOTTONO Consulenza e servizi geologici - Luciano Bassani, Nicola Bonini

**Aspetti idraulici**  
Chivari Associati - Ingegneria Civile e Ambientale  
Piero Chivari, Alessandro Paner, Luigi Bigazzi

**Valutazione Ambientale Strategica**  
SINERGIA srl Progettazione e consulenza ambientale - Luca Castorini, Ilaria Scattari, Alessandra Faccioni, Gaia Taglietti

**Consultazione e partecipazione**  
Michela Chini, Stefania Rossi

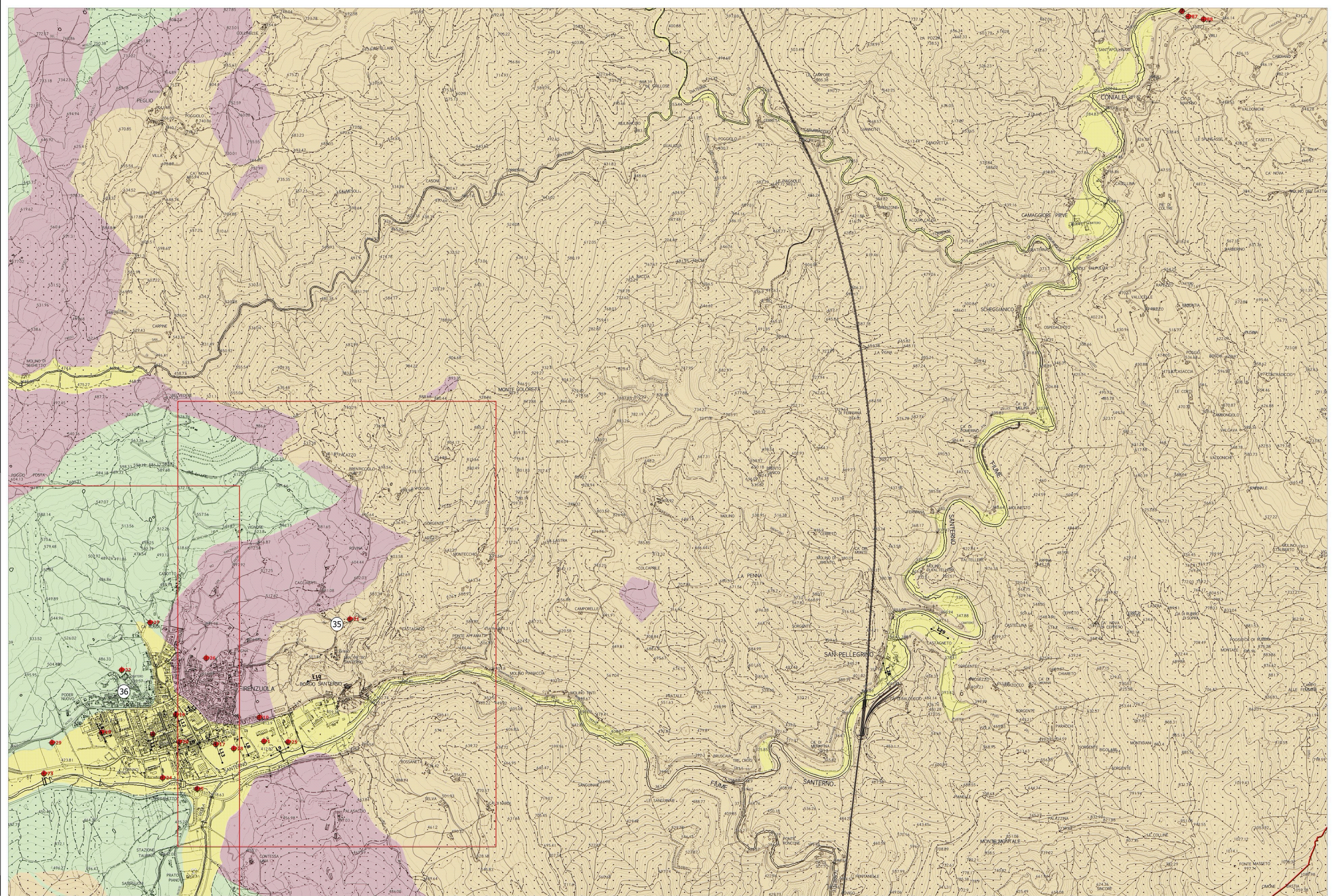
**Aspetti giuridico-amministrativi**  
Piero Panzavolta

**Aspetti energetici del territorio**  
Isotherm srl - Alessandro Irimarzo, Claudio Fagarazzi, Federico Cusani, Marianna Hani

**Aspetti del sistema della mobilità**  
TAGES COOP S.r.l. - Massimo Ferruti, Buffoni Andrea

**Vulnerabilità Sismica**  
SISTEM - Istituto Nazionale Dell'Monte

**Pubblicazione S.I.T.**  
Linea Comune S.p.A.



La base cartografica CTR, in scala 1:10.000 aggiornata al 2016, è stata fornita all'UC dalla Città Metropolitana di Firenze nel Luglio 2020. Il dato rappresentato è in formato shape. La toponomastica visualizzata è fornita da Regione Toscana via servizio WMS.