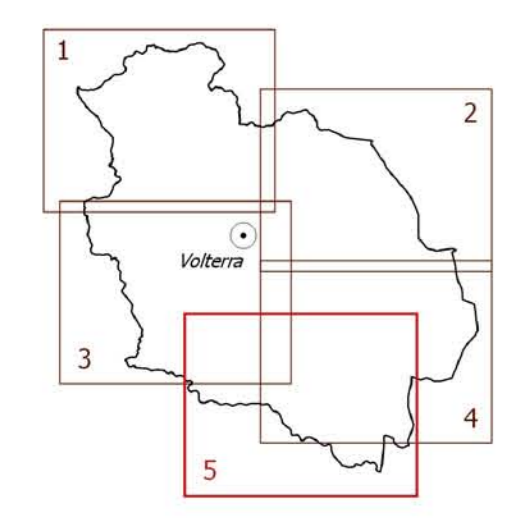


Il Sindaco: Giacomo Santi
 L'Assessore al Governo del Territorio: Roberto Castiglia
 Il Responsabile del Procedimento: arch. Alessandro Bonsignori
 Il Garante della Comunicazione: geom. Vinicio Ceccarelli



APPROVAZIONE
 INDAGINI GEOLOGICHE DI SUPPORTO
 ALLA PIANIFICAZIONE DEL TERRITORIO

Titolo: **E5** CARTA DEI DATI DI BASE
 Scala 1:10.000

Progettazione urbanistica:
 responsabile incaricato: arch. Antonio Mugnai
 arch. Roberta Ciccarelli

Aspetti geologici:
 geol. Emilio Pistilli

Aspetti idraulici:
 ing. Jacopo Taccini



Legenda

- Limite comunale
- STUDIO GEOLOGICO DEL VERSANTE SUD DI VOLTERRA**
Indagini geognostiche effettuate nel 2008 (ALLEGATO 1)
 - Sondaggio geognostico
 - Sondaggio geognostico attrezzato con inclinometro
 - Sondaggio geognostico attrezzato con piezometro
- Indagini geofisiche effettuate nel 2008 (ALLEGATO 2)**
 - Indagini sismiche a rifrazione
- INDAGINI DI ARCHIVIO**
 Estratte dal Piano Strutturale, dagli archivi comunali e dal database geognostico della Provincia di Pisa (ALLEGATO 3)
 - Penetrometria dinamica
 - Penetrometria statica
 - Saggio/Sondaggio geognostico
- Indagini geofisiche (Allegato 3c)**
 - Down Hole
 - Sondaggio in sismica passiva a stazione singola (HVSr)
 - MASW
 - Sismica a rifrazione
 - Geoelettrica

INDAGINI DERIVANTI DA STUDI GEOLOGICI PARTICOLARI:

- Indagini sismiche effettuate nel campo sportivo di Volterra (ALLEGATO 4)**
 - Sismica a rifrazione
- Indagini effettuate in via dei Cappuccini nel 2013 (ALLEGATO 5)**
 - DPSH
 - sondaggio
- Indagini geofisiche**
 - Sondaggio in sismica passiva a stazione singola (HVSr)
 - Sismica a rifrazione

INDAGINI GEOFISICHE EFFETTUATE NEL 2012 (ALLEGATO 6)

- Sondaggio in sismica passiva a stazione singola (HVSr)
- MASW
- Sismica a rifrazione

INDAGINI GEOFISICHE EFFETTUATE NELL'AMBITO DEL PRESENTE PIANO OPERATIVO

- Prima campagna geofisica - 2018 (ALLEGATO 7)**
- Holy Surface
 - Sondaggio in sismica passiva a stazione singola (HVSr) Etichette da HVSr1 a HVSr16
- Seconda campagna geofisica - 2020 (ALLEGATO 8)**
- Sondaggio in sismica passiva a stazione singola (HVSr) Etichette da HVSr17 a HVSr29