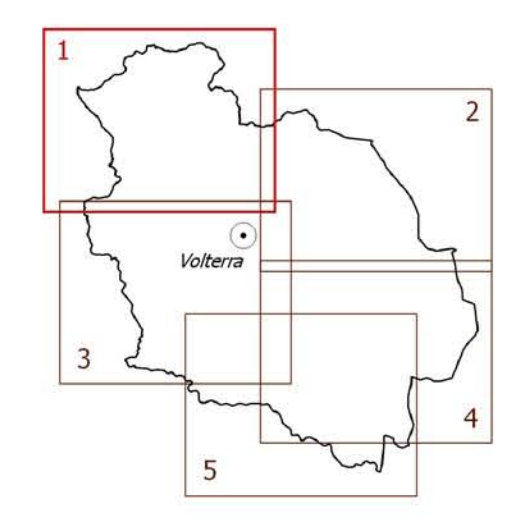


Il Sindaco: Giacomo Santi  
 L'Assessore al Governo del Territorio: Roberto Castiglia  
 Il Responsabile del Procedimento: arch. Alessandro Bonsignori  
 Il Garante della Comunicazione: geom. Vinicio Ceccarelli



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

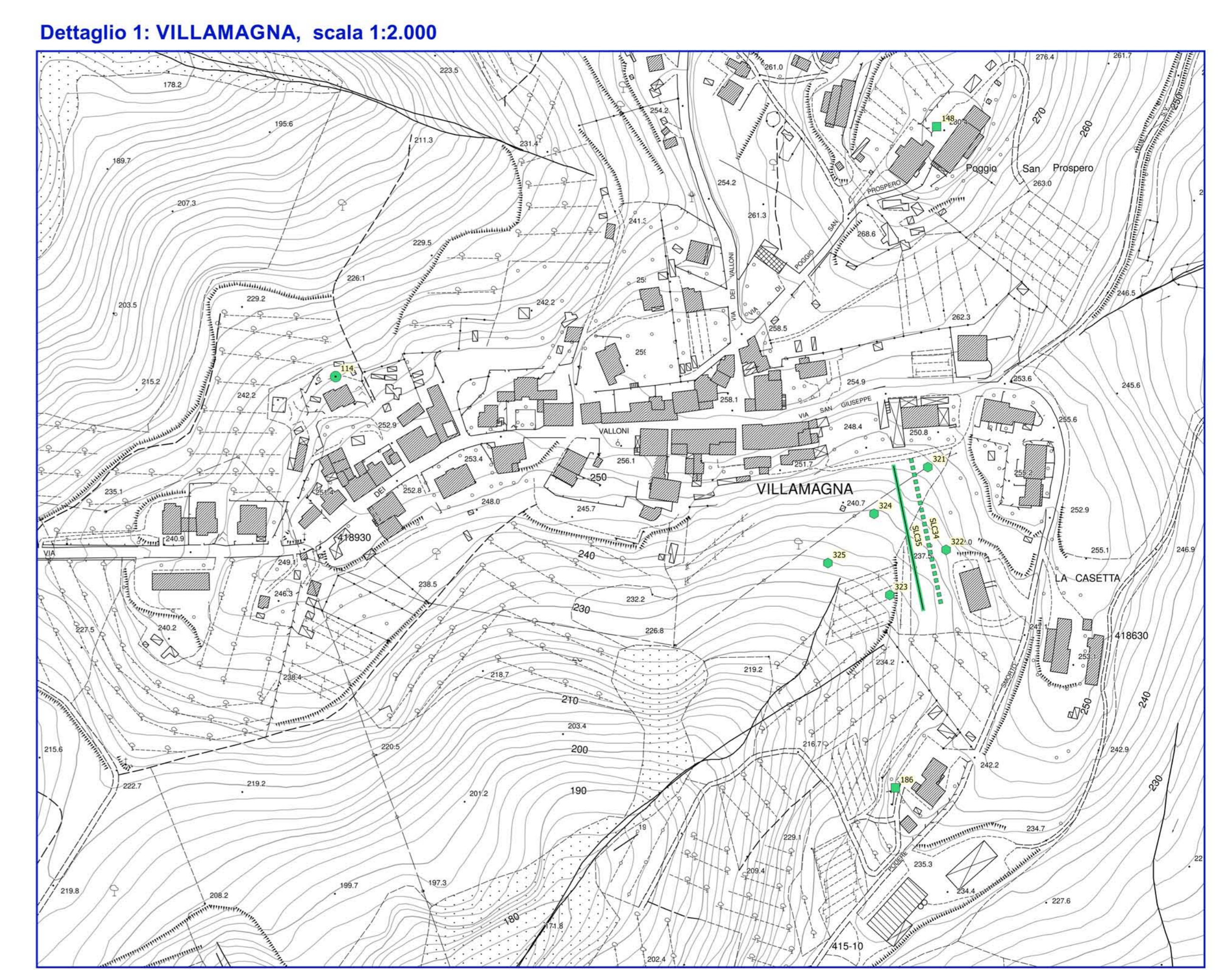
**Aspetti geologici:**  
 geol. Emilio Pistilli

**Aspetti idraulici:**  
 ing. Jacopo Taccini

INDAGINI GEOLOGICHE DI SUPPORTO  
 ALLA PIANIFICAZIONE DEL TERRITORIO

The **E1** CARTA DEI DATI DI BASE

Scale 1:10.000



- Legenda**
- ▭ Limite comunale
- STUDIO GEOLOGICO DEL VERSANTE SUD DI VOLTERRA**
- Indagini geostatiche effettuate nel 2008 (ALLEGATO 1)**
- Sondaggio geostatico
  - ⊕ Sondaggio geostatico attrezzato con inclinometro
  - ⊙ Sondaggio geostatico attrezzato con piezometro
- Indagini geostatiche effettuate nel 2008 (ALLEGATO 2)**
- Indagini sismiche a rifrazione
- INDAGINI DI ARCHIVIO**  
 Estratte dal Piano Strutturale, dagli archivi comunali e dal database geostatico della Provincia di Pisa (ALLEGATO 3)
- Indagini geostatiche (Allegati 3a e 3b)**
- Penetrometria dinamica
  - Penetrometria statica
  - Saggio/Sondaggio geostatico
- Indagini geostatiche (Allegato 3c)**
- ↓ Down Hole
  - ⊕ Sondaggio in sismica passiva a stazione singola (HYSR)
  - 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)**
- Indagini geostatiche**
- DPH
  - sondaggio
- Indagini geostatiche**
- ★ Sondaggio in sismica passiva a stazione singola (HYSR)
  - Sismica a rifrazione
- INDAGINI GEOSTATICHE EFFETTUATE NEL 2012 (ALLEGATO 6)**
- ★ Sondaggio in sismica passiva a stazione singola (HYSR)
  - MASW
  - Sismica a rifrazione
- INDAGINI GEOSTATICHE EFFETTUATE NELL'AMBITO DEL PRESENTE PIANO OPERATIVO (ALLEGATO 7)**
- Holy Surface
  - ★ Sondaggio in sismica passiva a stazione singola (HYSR)