



Legenda

Territorio

limite comunale

Indagini geognostiche e sismiche

- nuove prove tromografiche
- indagini da archivio comunale
- indagini da archivio regionale

Elementi geomorfologici

Orlo di terrazzo fluviale

Litologia di superficie

- ghiaia
- limo
- limo sabbioso
- limo argilloso
- sabbia

Geologia

- Frana in evoluzione
- Frana quiescente
- Depositi di versante

Successione neogenica quaternaria del margine appenninico padano
Sistema Emiliano-Romagnolo superiore

- Subsistema di Ravenna
- Unità di Modena
- Subsistema di Villa Verucchio
- Unità di Niviano
- Subsistema di Agazzano
- Subsistema di Maiatico
- Unità di fico rosso

Sistema di Costamezzana

Sistema del Torrente Stirone

Litofacies pelitica

Formazione a Colombacci

Litofacies conglomeratica

Successione epiligurica

- Formazione di Pantano
- Marne di Antognola
- Formazione di Ranzano
- Marne di Monte Piano

Unità Liguri

- Flysch di Monte Sporno
- Membro di Calestano

STUDIO DI MICROZONAZIONE SISMICA

Marzo 2012

Regione Emilia-Romagna

Provincia di Parma



Comune di Felino

Studio di microzonazione sismica di cui all'OPCM 3907/2010 e ss.mm.
Deliberazione della Giunta regionale n. 1051 del 18.7.2011

Elaborato 2.b
Carta lito-morfologica
S. Michele de' Gatti, Poggio di S. Ilario e S. Ilario di Baganza
Scala: 1.5.000

Direzione Tecnica:
Dr. Geol. Carlo Caleffi
Dr. Geol. Francesco Cerutti
Collaboratori:
Dr. Geol. Alessandro Ferrari
Dr. Geol. Matteo Bai



Sede legale e uffici : via Adorni, 2 - 43121 Parma
Tel 0521 233999 - Fax 0521 200181
Sede locale: via Ferrari 5/G - 46045 Mammola MN
Tel. Fax 0376 447967
email info@engeo.it - www.engeo.it