PSI PIANO STRUTTURALE INTERCOMUNALE

Comune di Lucignano (AR) Comune di Marciano della Chiana (AR)

Comune di Lucignano – Sindaco
Roberta Casini

Comune di Marciano della Chiana – Sindaco
Marco Barbagli

Responsabile del Procedimento
Arch. Alessio Bartolozzi

Garante dell'informazione e Partecipazione
Arch. Matteo Esposito Vivino

Progetto e coordinamento
Arch. Alessio Bartolozzi

Collaboratori al progetto
Arch. Laura Tavanti
Geom. Patrizia Sodi
Arch. Desirè Gambini

Valutazione Ambientale Strategica
Arch. Annalisa Pirrello

Aspetti Geologici
Geol. Franco Bulgarelli
Geol. Nicola D'Ubaldo

Aspetti Idraulici
Chiarini Associati Ingegneria Civile e Ambientale
Ing. Remo Chiarini
Ing. Alessandro Berni
Ing. Luigi Bigazzi

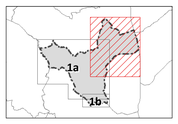
Marzo 2019

Indagini Geologico - Idrauliche

Carta Microzone Omogenee in Prospettiva Sismica — Scala 1:10.000

Comune di Marciano della Chiana

Tav. G08b



Punti di misura di rumore ambientale

- Punto di misura di rumore ambientale con indicazione del valore di f0

Zone stabili suscettibili di amplificazioni locali

- 2001 Zona 1
- 2002 Zona 2
- 2003 Zona 3
- 2004 Zona 4
- 2005 Zona 5
- 2006 Zona 6

Forme di superficie e sepolte

- Orlo di terrazzo fluviale (>20m)
- Orlo di scarpata morfologica naturale o artificiale

Zone di attenzione per instabilità

- ZA_{FR_A} Zona di attenzione per instabilità di versante attiva - Zona 1
- ZA_{FR_Q} Zona di attenzione per instabilità di versante quiescente - Zona 1
- ZA_{FR_I} Zona di attenzione per instabilità di versante inattiva - Zona 1
- ZA_{FR_A} Zona di attenzione per instabilità di versante attiva - Zona 3
- ZA_{FR_A} Zona di attenzione per instabilità di versante inattiva - Zona 3

Zona 2001

- CL — Argille inorganiche di media-bassa plasticità, argille sabbiose (CL) alternate da livelli di sabbie pulite ben assortite e sabbie ghiaiose (SW) spessore > 80 metri

Zona 2002

- GM — Ghiaie limose, miscela di ghiaia, sabbia e limo con spessori tra 3 e 10 metri
- CL — Argille inorganiche di media-bassa plasticità, argille sabbiose (CL) alternate da livelli di sabbie pulite ben assortite e sabbie ghiaiose (SW) spessore > 80 metri

Zona 2003

- SM — Sabbie limose, miscela di sabbia e limo con spessori < 20 metri
- CL — Argille inorganiche di media-bassa plasticità, argille sabbiose (CL) alternate da livelli di sabbie pulite ben assortite e sabbie ghiaiose (SW) spessore > 80 metri

Zona 2004

- ML — Terreni a prevalente granulometria limoso – argilloso con spessore tra 3 e 10 metri
- SM — Sabbie limose, miscela di sabbia e limo con spessori < 20 metri
- CL — Argille inorganiche di media-bassa plasticità, argille sabbiose (CL) alternate da livelli di sabbie pulite ben assortite e sabbie ghiaiose (SW) spessore > 80 metri

Zona 2005

- RI — Terreni limoso argillosi contenenti resti di attività antropiche dello spessore tra 3 e 10 metri
- SM — Sabbie limose, miscela di sabbia e limo con spessori < 20 metri
- CL — Argille inorganiche di media-bassa plasticità, argille sabbiose (CL) alternate da livelli di sabbie pulite ben assortite e sabbie ghiaiose (SW) spessore > 80 metri

Zona 2006

- RI — Terreni limoso argillosi contenenti resti di attività antropiche dello spessore tra 3 e 10 metri
- CL — Argille inorganiche di media-bassa plasticità, argille sabbiose (CL) alternate da livelli di sabbie pulite ben assortite e sabbie ghiaiose (SW) spessore > 80 metri