

LEGENDA

- DEPOSITI QUATERNARI —
- | | | |
|---|--|-----------------------|
| Depositi dovuti all'azione delle acque correnti superficiali | Depositi dovuti all'azione della gravità | Depositi antropici |
| all Depositi alluvionali, colluviali e da colata detritica attuali | agl Depositi detritici di versante | rp Terreni di riporto |
| all1 Depositi alluvionali, colluviali e da colata detritica recenti | A Frane attive o intermittenti | |
| cl Depositi fluviali antichi | Q Frane quiescenti o relitte | |

— DEPOSITI FLUVIO-LACUSTRI E FLUVIALI — DEL BACINO DI LUCCA

- | |
|---|
| fi Argille sabbiose e limi con ghiaie poligeniche in matrice limo-argillosa |
|---|

— UNITA' LIGURI INTERNE — — UNITA' LIGURI ESTERNE —

- | | |
|------------------------------|-------------------------------|
| Unita' del M. Gottero | Unita' di Ottone/S.Stefano |
| ag Arenarie del M.Gottero | fh Flysch ad alimoidali |
| sVL Scisti della Val Lavagna | Complesso di M.Penna/Casanova |
| ap Argille a Palombini | cb Breccie di S.Mario |

— UNITA' TOSCANE —

- | | | |
|--|-----------------------------------|---|
| Falda Toscana | Successione Toscana metamorfica | |
| mg Macigno | pmg Pseudomacigno | gr Grezzoni |
| sc Scaglia rossa toscana | scm Scisti sericitici varicolori | Tqz Quarziti di M.Serra (quarziti) |
| Nu Breccie o nummuliti | d Diaspri | Tqz1 Quarziti di M.Serra (filladi "scisti verdi") |
| mac Malofica | csp Calcarei plichietati | Tcg Formazione della verruca (quarziti) |
| di Diaspri | cmp Marne a "Posidonia" | Tcg1 Formazione della verruca (filladi "scisti violetti") |
| cs2 Calcarei grigio-scuri a selci nere | cs Calcarei selciferi metamorfici | brA Breccie di Asciano |
| mp Marne a "Posidonia" | m Calcarei ceroidi | sSL Scisti di S.Lorenzo |
| cc Calcarei cavernosi | | fqB Filladi e quarziti listate di Buti |

- SEGNI CONVENZIONALI —
- | | | | |
|---|--|----|-----------------------------|
| Contatto stratigrafico | Ruscigliamento diffuso | + | Stratificazione orizzontale |
| Sovraccorrimiento | Contropendenza | + | Stratificazione verticale |
| Faglia diretta | Area interessata da sollevamento | 50 | Giacitura di strato |
| Orlo di scarpata di degradazione o di frana | Conoide alluvionale e/o da debris-flow | 50 | Stratificazione rovesciata |
| Orlo di scarpata di cava | Conoide di detrito | | |
| Orlo di ferrozato | | | |
| Erosione di sponda | | | |
| Erosione in alveo o fossa di erosione concentrata | | | |

COMUNE DI LUCCA

Giunta Municipale: Sindaco: Pietro Fazzi
 Assessore all'urbanistica: Marco Chiarì
 Assessori: Luigi Bertani, Gianluca Ghigliotti, Roberto Giorgetti, Enrico Luchi, Giuseppe Morelli, Giovanni Piranni, Claudio Riccardi, Domenico Riccio, Ornella Panier-Bagat Vitali

Settore Pianificazione Urbanistica

Redazione: **UFFICIO PIANO REGOLATORE**
 Dirigente: Arch. Maurizio Tassi
 Funzionario: Dott. Ilaria Nardi
 Geom. Mauro Baccorini, Geom. Marco Della Lunga, Maria Angela Lezzi, Letizia Militti
 Collaboratori esterni: Arch. Elisabetta Biagioni, Arch. Nicoletta Della Nina, Geom. Stefano Pietroni, Elisabetta Maestripietri, Collaboratore al S.I.C.O.T.: Gianluca Bacchi

Consulenza: **STUDIO ARCHITETTI BENEVOLO**
 Prof. Arch. Leonardo Benevolo
 Arch. Alessandro Benevolo
 Ing. Luigi Benevolo

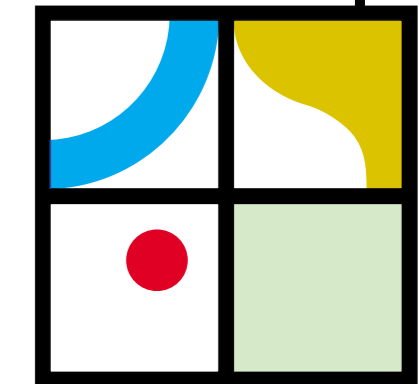


Tavola
AII 2.5
Scala
1:10000
Luglio 2001

Quadro conoscitivo
CARTA GEOLOGICA

approvato con atto di Consiglio Comunale n.129 del 9/8/2001

Piano Strutturale

Comune di Lucca - Carta Geologica - Tavola AII 2.5 - scala 1:10000 - luglio 2001 - © 1998 - tutti i diritti sono riservati -