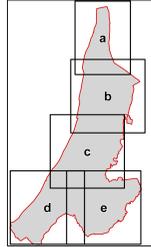


**MICROZONAZIONE SISMICA  
DI PRIMO E SECONDO LIVELLO**



**Tav.2e**  
**CARTA LITOMORFOLOGICA**  
Scala 1:5000



Il Sindaco  
Luca Caselli

Assessore all'Urbanistica  
Claudia Severi

Direttore Settore 2° Gestione del Territorio  
e Opere Pubblica  
Giuseppina Mazzarella

Il Segretario Comunale  
Alfo Sapienza

Gruppo di lavoro Comune di Sassuolo  
Manuela Campani, Maddalena Gardini,  
Paolo Lioni, Elina Aola

Luglio 2012

**DIREZIONE E IMMERSIONE DEGLI STRATI**

- STRATI DIRETTI
- STRATI INDIAGNATI
- STRATI VERTICALI
- STRATI VERTICALI A POLARITÀ SCOSCIOSA

**CONTATTI STRATIGRAFICI E FAGLIE**

- CONTATTO STRATIGRAFICO CERTO
- CONTATTO STRATIGRAFICO INCERTO
- CONTATTO TETTONICO CERTO
- CONTATTO TETTONICO INCERTO
- FAGLIA CERTA
- FAGLIA INCERTA

**DEPOSITI QUATERNARI INTRAPPENNINICI CONTINENTALI  
PRIVI DI UNA FORMALE CONNOTAZIONE STRATIGRAFICA**  
Pleistocene - Olocene

- h Deposito antropico
- h3-1 Casa antica
- h3-2 Casa antica
- h3-3 Casa recente
- h1 Concreto cementizio in evoluzione
- h2 Concreto cementizio attuale
- h10 Deposito di trincea attiva di tipo sedimentario
- h10 Deposito di trincea attiva per accrescimento
- h10 Deposito di trincea attiva per colamento lento
- h10 Deposito di trincea attiva corallina
- h20 Deposito di trincea subattiva per accrescimento
- h20 Deposito di trincea subattiva per colamento lento
- h20f Trincee subattive
- h20 Deposito di trincea subattiva corallina
- h3 Deposito di versante a L
- h5 Deposito di falda
- h1 Depositi alluvionali in evoluzione
- h1a Deposito alluvionale accresciuto
- h1b Deposito alluvionale accresciuto
- h1 Depositi da erosione di "banc"
- h1 Depositi da erosione di "banc"

**SUCCESSIONE NEOGENICA - QUATERNARIA DEL MARGINE APPENNINICO-PADANO**

**UNITA' QUATERNARIE CONTINENTALI**  
Pleistocene - Olocene

- AE5 SISTEMA EMILIANO-ROMAGNOLO SUPERIORE
- AE5a Subunità di Ravenna
- AE5b Unità di Modena
- AE5c Unità di Verona
- AE5d Unità di Padova
- AE1 SISTEMA EMILIANO-ROMAGNOLO INFERIORE

**UNITA' MARINE DI TRANSIZIONE**  
Miocene - Pleistocene

- FAA ARGILLE AZZURRE
- FAAac Intercala arenosa conglomeratica
- FAA7 Membro di Monte Albano
- CMZ SISTEMA DI COLTARIZZANO
- FCD FORMAZIONE A COLOMBAICO

**SUCCESSIONE EPIPURE**  
Eocene - Miocene

- TER FORMAZIONE DEL TERMINO
- TERa Intercala arenosa conglomeratica
- TERb Membro di Montebelluno
- TERc Membro di Montebelluno
- TERd Membro di Montebelluno
- PAF FORMAZIONE DI PIANTANO
- CTG FORMAZIONE DI CONTORNO
- MIV BRUCCE ARGILLOSE DELLA VAL TIRINO-CANOSSA
- ANT FORMAZIONE DI ANTONICOLA
- ANF Membro di Anzola
- RAN FORMAZIONE DI RANASCU
- RAN Membro di Albano
- RAN Membro della Val Passera
- RAN Membro della Val Passera
- MMP MARNE DI MONTE PIANO
- BAI BRUCCE ARGILLOSE DI BAIRO
- BA2 Membro di Pini di Sesto
- BA1 Membro della Val Forno

**SUCCESSIONE DELLA VAL TRESINARO**  
Cretaceo - Eocene

- AVV ARGILLE DI VIANO
- AVVc ARGILLE DI VIANO
- MCS FLYSCH DI MONTE CASBO

**FORMAZIONI PRE-FLYSCH**  
Cretaceo

- AVV ARGILLE VARCOLORE DI CASBO
- SCB ARGILLARE DI SCARAZZA

