



Sezioni Geologiche
 scala orizzontale 1:10.000
 scala verticale 1:25.000

Legenda

- Prove geognostiche ENTRO 100m**
- vecchia
 - nuova
- Prove geognostiche OLTRE 100m**
- vecchia
 - nuova
- LINEE**
- linea di scala
 - profilo topografico
 - limite stratigrafico
 - faglia certa
 - faglia incerta
 - strati
 - indicazione
 - indicazione

POLIGONI

- AES7 - Sistema emiliano-romagnolo superiore - Subinterna di Vita Verucchio
- AES8 - Sistema emiliano-romagnolo superiore - Subinterna di Ravenna
- AES8a - Sistema emiliano-romagnolo superiore - Subinterna di Ravenna - unità di Modena
- AMN - Argille di Montebello
- ANT - Formazione di Antognola
- AQV - Formazione di Acquavia
- AQVa - Formazione di Acquavia - Itofacies conglomeratica
- AVR - Argille varicolori della Val Marecchia
- AVRa - Argille varicolori della Val Marecchia - Itofacies arenacea
- AVRb - Argille varicolori della Val Marecchia - Itofacies calcareo-arenacea
- AVRc - Argille varicolori della Val Marecchia - Itofacies marnosa
- BAB6 - Formazione del Barbotto - Itofacies marnoso-argillosa
- BPS - Breccie poligeniche del Sasso di Simone
- CGE - Argille di Casa i Gessi
- COO - Formazione di Monte Conero
- COOa - Formazione di Monte Conero - Itofacies arenacea
- FAA - Formazione delle Argille Azzurre
- FAA2 - Formazione delle Argille Azzurre - Membro delle arenarie di Borelio
- FAA2a - Formazione delle Argille Azzurre - Membro delle arenarie di Borelio - Itofacies arenacea-pellica
- FAA2b - Formazione delle Argille Azzurre - Membro delle arenarie di Borelio - Itofacies arenacea
- FAA2c - Formazione delle Argille Azzurre - Membro delle arenarie di Borelio - Itofacies conglomeratica
- FAA2d - Formazione delle Argille Azzurre - Membro delle arenarie di Borelio - Itofacies calcareo-arenacea
- FAA2e - Formazione delle Argille Azzurre - Membro delle arenarie di Borelio - Itofacies calcareo-arenacea
- FAAF - Formazione delle Argille Azzurre - Itofacies di Monte Pericaria
- FAL - Formazione di Monte Falterona
- FAM1 - Formazione Marnoso-Arenacea Marchigiana - Membro di S. Angelo in Vado
- FAM1a - Formazione Marnoso-Arenacea Marchigiana - Membro di S. Angelo in Vado - Itofacies di Campo
- FAM1b - Formazione Marnoso-Arenacea Marchigiana - Membro di S. Angelo in Vado - Itofacies di Urbania
- FAM1c - Formazione Marnoso-Arenacea Marchigiana - Membro di S. Angelo in Vado - Itofacies di Belvedere
- FAM2 - Formazione Marnoso-Arenacea Marchigiana - Membro di Urbino
- FAM2a - Formazione Marnoso-Arenacea Marchigiana - Membro di Urbino - Itofacies della Valle di Schieti
- FAM2b - Formazione Marnoso-Arenacea Marchigiana - Membro di Urbino - Itofacies arenacea-pellica
- FCD - Formazione a colombacci
- FCDa - Formazione a colombacci - Itofacies arenitica
- FCDb - Formazione a colombacci - Itofacies conglomeratica
- FCDc - Formazione a colombacci - Itofacies pellico-arenacea
- FMA1 - Formazione Marnoso-Arenacea - Membro di Biserno
- FMA12 - Formazione Marnoso-Arenacea - Membro di Castel del Rio
- FMA12a - Formazione Marnoso-Arenacea - Membro di Castel del Rio - Itofacies arenacea
- FMA13 - Formazione Marnoso-Arenacea - Membro di Fontanelice
- FMA14 - Formazione Marnoso-Arenacea - Membro di Borgo Tossignano
- FMA2 - Formazione Marnoso-Arenacea - Membro di Corniglio
- FMA3 - Formazione Marnoso-Arenacea - Membro di Pranticocone
- FMA4 - Formazione Marnoso-Arenacea - Membro di Gallata
- FMA5 - Formazione Marnoso-Arenacea - Membro di Collina
- FMA5b - Formazione Marnoso-Arenacea - Membro di Collina - Itofacies arenacea-pellica
- FMA5c - Formazione Marnoso-Arenacea - Membro di Collina - Itofacies marnoso-calcareo
- FMA6 - Formazione Marnoso-Arenacea - Membro di Montecoronaro
- FMA8 - Formazione Marnoso-Arenacea - Membro di Civitella
- FMA8b - Formazione Marnoso-Arenacea - Membro di Civitella - Itofacies arenacea di Peglio
- FSD - Formazione di S. Donato
- GES - Formazione Gessoso-Solfifera
- GES - Formazione delle Argille Azzurre - olistotomi della Formazione Gessoso-Solfifera
- GHL - Formazione dei Ghiai di Letto
- GHLb - Formazione dei Ghiai di Letto - Itofacies di Sant'Agata Feltria
- GHLc - Formazione dei Ghiai di Letto - Itofacies tripolacea
- GHT - Formazione di letto
- GHTa - Formazione di letto - Itofacies di Pieve di Rivotorto
- MEE
- MFU - Formazione di Monte Fumaiolo
- MFU1 - Formazione di Monte Fumaiolo - Membro di Monte Aquilone
- MFU2 - Formazione di Monte Fumaiolo - Membro della Vetta
- MLL - Formazione dei Ghiai di Letto - lembi della Formazione di Monte Morello
- MLL - Formazione di Monte Morello
- MLLa - Formazione di Monte Morello - Itofacies di Casa Nuova
- MTI - Sistema di Matelica
- MUS - Sistema del Musone
- MUSb - Sistema del Musone - unità del letto di piena
- MVS - Complesso della Valle del Savio
- MVV - Marni varicolori di Villore
- Melange AVR SMN
- RAA - Formazione di Villa a Radda
- SCH - Schlier
- SIL - Argille di Casa i Gessi - olistotomi della Formazione di Silitano
- SIL - Formazione dei Ghiai di Letto - olistotomi della Formazione di Silitano
- SIL - Formazione di Silitano
- SMN - Argille di Casa i Gessi - olistotomi della Formazione di San Marino
- SMN - Formazione dei Ghiai di Letto - olistotomi della Formazione di San Marino
- SMN - Formazione di S. Marino
- SMN1 - Formazione di S. Marino - Membro di base
- SMN2 - Formazione di S. Marino - Membro dei calcari stratificati
- SMN3 - Formazione di S. Marino - Membro di S. Alberico
- SPL - Marni di S. Paolo
- VIC - Formazione di Vicchio
- a1 - Frana in evoluzione
- a2 - Frana quiescente
- a4 - Deposito eluvio-colluviale
- av - Argille di Casa i Gessi - argille varicolori
- av - Formazione dei Ghiai di Letto - argille varicolori
- av - Formazione delle Argille Azzurre - argille varicolori
- I2 - Conoscenza sismica inattiva

Prove geognostiche

- tipo di prova**
- Array sismico
 - carotaggio continuo
 - prova CPT con cono sismico (SCPT)
 - prova MASW
 - prova dinamica con penetrometro superpesante (DPSPH)
 - registrazione di sismica passiva a stazione singola
 - sondaggio a distruzione
 - sondaggio con prova DOWN HOLE