UNIONE DEI COMUNI DELLE COLLINE DEL FIORA

Comune di Manciano - Comune di Pitigliano - Comune di Sorano

Comune di Manciano — Comune di Pitigliano — Comune di Sorano

PIANO STRUTTURALE INTERCOMUNALE

Adozione

ai sensi dell'art. 19 della LR 65/2014 - art. 21 della L.R. 10/2010 - art. 21 della Disciplina di Piano del PIT/PPR

Gruppo di lavoro

FABIO DETTI - COMUNE DI MANCIANO (Progettista e Coordinatore dell'Ufficio di Piano)
ROBERTO MERLI – COMUNE DI SORANO (Progettista)
MARZIA STEFANI – COMUNE DI PITIGLIANO (Progettista)
GIOVANNI RUFFINI (Progettista-Consulente Esterno- collaborazione estesa alla fasi procedurali e partecipative)
CHRISTIAN ANGELUCCI - UC COLLINE DEL FIORA - (referente per la Vas)
CLAUDIO DIANI (Consulente esterno - Indagini Geologiche)
LUCA MORETTI (Consulente esterno - Studi Idraulici)

SINDACO DEL COMUNE DI MANCIANO: RAG. MIRCO MORINI
SINDACO DEL COMUNE DI PITIGLIANO: DOTT. GIOVANNI GENTILI
SINDACO DEL COMUNE DI SORANO: DOTT. PIERANDREA VANNI
GARANTE DELL'INFORMAZIONE E DELLA PARTECIPAZIONE: DOTTSSA OMBRETTA TOSI

TAV.GEO.01.02
CARTA GEOLOGICA

Limiti geologici

- contatto stratigrafico e/o litologico - certo
- contatto stratigrafico e/o litologico - fittizio
- contatto stratigrafico e/o litologico - incerto
- contatto stratigrafico e/o litologico - sepolto
- contatto stratigrafico inconforme - certo
- contatto stratigrafico inconforme - fittizio
- contatto stratigrafico inconforme - incerto
- contatto tettonico - certo
- contatto tettonico - fittizio
- contatto tettonico - incerto
- contatto tettonico - sepolto
- contatto tettonico sottrattivo a basso angolo - certo
- contatto tettonico sottrattivo a basso angolo - fittizio
- contatto tettonico sottrattivo a basso angolo - incerto
- contatto tettonico sottrattivo a basso angolo - sepolto
- faglia - certo
- faglia - fittizio
- faglia - incerto
- faglia - sepolto
- faglia diretta - certo
- faglia diretta - fittizio
- faglia diretta - incerto
- faglia diretta - sepolto
- faglia con prevalente componente trascorrente con senso di movimento non determinabile - certo
- faglia con prevalente componente trascorrente con senso di movimento non determinabile - incerto
- faglia con prevalente componente trascorrente con senso di movimento non determinabile - sepolto
- sovrascorrimento principale - certo
- sovrascorrimento principale - fittizio
- sovrascorrimento principale - incerto
- sovrascorrimento principale - sepolto

Depositi superficiali

Forme, processi e depositi di versante dovuti alla gravita'

- Deposito di versante

Forme e depositi dovuti alle acque correnti superficiali

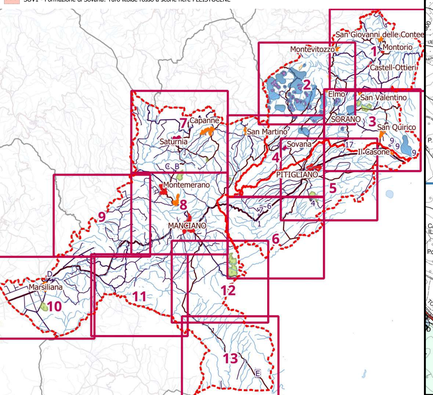
- Deposito alluvionale Attivo Ghiaie
- Deposito alluvionale Inattivo Indeterminata
- Deposito alluvionale Inattivo Ghiaie
- Deposito alluvionale Inattivo Sabbie
- Deposito eluvio-colluviale
- Deposito di origine mista

Forme e depositi di origine carsica

- Deposito di precipitazione chimica: travertini
- Deposito di precipitazione chimica: tufi calcarei

Forme, depositi e attivita' antropiche

- Discarica di cava, ravaneto

Unità geologiche

- VILa - Conglomerati e ciottolami poligenici RUSCINIANO-VILLAFRANCHIANO
- FAA - Argille azzurre ZANCLEANO - PIACENZIANO
- FAAf - Argille azzurre: Argille con blocchi di calcari liguri ZANCLEANO - PIACENZIANO
- FAAc - Argille azzurre: Olistostromi di materiale ligure ZANCLEANO - PIACENZIANO
- FAAb - Argille azzurre: Argille sabbiose, limi e argille siltose con intercalazioni sabbiose con fossili marini ZANCLEANO - PIACENZIANO
- PLIb - Conglomerati marini poligenici ZANCLEANO - PIACENZIANO
- MESc - Sabbie e arenarie TUROLIANO SUPERIORE
- MESb - Conglomerati poligenici TUROLIANO SUPERIORE
- FOS - Argille con intercalazioni di arenarie e conglomerati TUROLIANO INFERIORE
- SLEc - Conglomerati e paraconglomerati eterometrici moderatamente elaborati con ciottoli e matrice arrossati TORTONIANO SUPERIORE - MESSINIA
- APA - Argille a Palombini CRETACICO INFERIORE
- APAb - Argille a Palombini: Litofacies arenacea CRETACICO INFERIORE
- DSA - Diaspri MALM
- BRCI - Brecce ofiolitiche monogeniche e poligeniche GIURASSICO SUPERIORE
- OFI - Ofioliti GIURASSICO SUPERIORE
- PLG - Plagiograniti GIURASSICO SUPERIORE
- PRN - Peridotiti serpentinizzate con filoni gabbrici e basaltici GIURASSICO
- SIL - Formazione di Sillano CRETACICO SUPERIORE - PALEOCENE
- SILd - Formazione di Sillano: Olistoliti di diaspri CRETACICO SUPERIORE - PALEOCENE
- PTF - Pietraforte CRETACICO SUPERIORE
- AVR - Argille varicolori CRETACICO
- LIM - Calcare Selcifero di Limano LIAS MEDIO - LIAS SUPERIORE
- MAC - Macigno OLIGOCENE SUPERIORE - MIOCENE INFERIORE
- MAI - Maiolica TITONIANO SUPERIORE - CRETACICO INFERIORE
- POD - Marne a Posidonomya LIAS SUPERIORE - DOGGER p.p.
- STO1 - Scaglia Toscana: Membro delle Argilliti di Brolo CRETACICO INFERIORE ? - PALEOGENE
- STO2 - Scaglia Toscana: Membro delle Marne del Sugame CRETACICO INFERIORE ? - PALEOGENE
- STO3 - Scaglia Toscana: Membro delle Calcareniti di Montegrossi CRETACICO INFERIORE ? - PALEOGENE
- STO4 - Scaglia Toscana: Membro delle Calcareniti di Dudda CRETACICO INFERIORE ? - PALEOGENE
- PIT3 - Formazione di Pitigliano: Pomici plane alla base PLEISTOCENE
- PIN1 - Formazione di Poggio Pinzo: Depositi di caduta pliniani, surge, generalmente non saldati, di colore grigio PLEISTOCENE
- ONA - Formazione di Onano PLEISTOCENE
- GRO - Formazione di Grotte di Castro PLEISTOCENE
- SOR2 - Formazione di Sorano: Flusso piroclastico, matrice gialla con pomici bianche e gialle PLEISTOCENE
- SOR1 - Formazione di Sorano: Deposito di caduta pliniano, colore grigio, non saldato PLEISTOCENE
- SOV - Formazione di Sovana PLEISTOCENE
- SOV1 - Formazione di Sovana: Tufo litoide rosso a scorie nere PLEISTOCENE