

PIANO REGOLATORE GENERALE  
Parte Strutturale

Variente generale

Sindaco  
Luciano Bacchetti  
Assessore all'Urbanistica  
Michele Betarelli  
Responsabile del procedimento  
Ing. Federico Calderini

Coordinamento Scientifico  
Arch. Francesco Nigro  
Coordinamento Tecnico  
Arch. Paolo Ghirelli

Geologia e Idraulica  
Carta Geologica  
GE.06.3

COD.	DOCUMENTO	FOGLIO	RAPPORTO
0	0	0	1:25.000
1	1	1	
2	2	2	
3	3	3	
4	4	4	
5	5	5	
6	6	6	
7	7	7	
8	8	8	
9	9	9	

- Chiusura ed inclinazione degli strati
- Faglia
- Faglia con prevalente componente trascorrente (obliqua)
- Faglia dritta
- Faglia inversa
- Sovrascandimento
- Traccia di superficie assiale di anticlinale con asse inclinato
- Traccia di superficie assiale di sindrinale con asse inclinato
- Aree in erosione (Pia Ab Tevere)
- Fiume Arno (Pia Ab Tevere)
- Condotta alluvionale
- Discarica Antropica
- Discarica RT
- Deposito di frana in evoluzione a fa
- Deposito di frana quiescente a fa
- Deposito di frana antica a fa
- Depositi alluvionali d
- Depositi alluvionali terrazzati n-f
- Coltre eluvio-colluviale BZ
- Supersintema TIBERINO ST
- Sistema di Setai Lama SIA
- Sistema di MONTERCHI MCT
- Sub Sistema di Nuvoie MCT3
- Sub Sistema di Anguigni MCT2
- Sistema di GITERNA CTA
- Subsistema di M. Ronondo
- M. Ronondo Litofacies c e CTa2a
- M. Ronondo Litofacies c e CTa2c
- Sub Sistema di Molin dell'Oio CTA1
- Sistema di Ighille FAL
- UNITA' TOSCANE (FALDA TOSCANO)
- Marne di Vichio VC
- Arenarie di Colle CLE
- MAGIGNO
- Membro di Liplano MAC3
- Membro di Poggio Belvedere MAC2
- Membro di Molin Nuovo MAC1
- Scaglia Toscana STD
- Membr di M. Filiberto STO
- Litofacies di Poggio STO a
- Litofacies di Montemare ST04a
- SUCCESSIONE UMBRO - ROMAGNOLA
- Annariva di M. Vicino - AMV
- FORMAZIONE DI MONTE SANTA MARIA TIBERINA
- Membr di Talocche SM7f
- Membr di Poggio Strato SM7g
- Membr di Serrone SM7f
- Membr di S. Lorenzo SM7f

**FORMAZIONE MARNOSA - ARENACEA ROMAGNOLA**  
**Membro di Civitella FMA5**  
Totale litoclastica polio-arenacea in strati da sottili a medi, basati su arenarie e argille a medio-granuli (FMA5). Sono presenti (FMA5) arenarie giallastre, laminare, sparsamente con interstrati di NO. Sono caratterizzati in presenza di calcareo a cortecce e in modo molto frequente nella parte superiore del foglio per un'alternanza di strati sottili e medi. Sono presenti (FMA5) arenarie giallastre, laminare, sparsamente con interstrati di NO. Sono caratterizzati in presenza di calcareo a cortecce e in modo molto frequente nella parte superiore del foglio per un'alternanza di strati sottili e medi. Sono presenti (FMA5) arenarie giallastre, laminare, sparsamente con interstrati di NO. Sono caratterizzati in presenza di calcareo a cortecce e in modo molto frequente nella parte superiore del foglio per un'alternanza di strati sottili e medi.

**FORMAZIONE MARNOSA - ARENACEA UMBRA (UMBRIA SETTENTRIONALE)**  
**Membr di Vesna MU3f**  
Totale arenacea in strati sottili e medi con rapporti AP compreso fra 1/4 e 1/10, alternando in prevalenza di NO. Frequentemente sono presenti calcareo a cortecce e in modo molto frequente nella parte superiore del foglio per un'alternanza di strati sottili e medi. Sono presenti (FMA5) arenarie giallastre, laminare, sparsamente con interstrati di NO. Sono caratterizzati in presenza di calcareo a cortecce e in modo molto frequente nella parte superiore del foglio per un'alternanza di strati sottili e medi.

**Casa Spertaglia Litofacies d**  
La litofacies MAMc è un'associazione di facies pulvere e ben differenziata dalla presenza di calcareo a cortecce e in modo molto frequente nella parte superiore del foglio per un'alternanza di strati sottili e medi. Sono presenti (FMA5) arenarie giallastre, laminare, sparsamente con interstrati di NO. Sono caratterizzati in presenza di calcareo a cortecce e in modo molto frequente nella parte superiore del foglio per un'alternanza di strati sottili e medi.

**Schlier SCH**  
Nella parte alta argilla e marne grigie alternate con frequenti livelli argillosi e calcareo a cortecce e in modo molto frequente nella parte superiore del foglio per un'alternanza di strati sottili e medi. Sono presenti (FMA5) arenarie giallastre, laminare, sparsamente con interstrati di NO. Sono caratterizzati in presenza di calcareo a cortecce e in modo molto frequente nella parte superiore del foglio per un'alternanza di strati sottili e medi.

**Membr di Monte Casale MU4f**  
Arenarie calcaree arenose e calcareo calcareo grigio alla natura fessile, in strati da sottili a medio spessi, mediati o laminati, frequentemente argillosi. Sono presenti (FMA5) arenarie giallastre, laminare, sparsamente con interstrati di NO. Sono caratterizzati in presenza di calcareo a cortecce e in modo molto frequente nella parte superiore del foglio per un'alternanza di strati sottili e medi.

**Membr di Casa Spertaglia MU1f**  
Sub-base dei calcari litoclastici (FMA5) AP e compendio degli strati sottili e medi. Sono presenti (FMA5) arenarie giallastre, laminare, sparsamente con interstrati di NO. Sono caratterizzati in presenza di calcareo a cortecce e in modo molto frequente nella parte superiore del foglio per un'alternanza di strati sottili e medi.

**Casa Spertaglia Litofacies d**  
La litofacies MAMc è un'associazione di facies pulvere e ben differenziata dalla presenza di calcareo a cortecce e in modo molto frequente nella parte superiore del foglio per un'alternanza di strati sottili e medi. Sono presenti (FMA5) arenarie giallastre, laminare, sparsamente con interstrati di NO. Sono caratterizzati in presenza di calcareo a cortecce e in modo molto frequente nella parte superiore del foglio per un'alternanza di strati sottili e medi.

**Casa Spertaglia Litofacies c**  
La litofacies MAMc, meno in presenza di una estrazione calcarea più discreta, argillosa. Nel complesso, nei depositi di arenarie, calcareo calcareo grigio alla natura fessile, in strati da sottili a medio spessi, mediati o laminati, frequentemente argillosi. Sono presenti (FMA5) arenarie giallastre, laminare, sparsamente con interstrati di NO. Sono caratterizzati in presenza di calcareo a cortecce e in modo molto frequente nella parte superiore del foglio per un'alternanza di strati sottili e medi.

