



AREA ASSETTO DEL TERRITORIO
Responsabile: Ing. Dany Ricci

Arch. Michela Cecarelli, Ing. Francesca Francesconi, Geom. Alessandra Orsi,
Maria Romano, Paola Taracini

GARANIE DELLA COMUNICAZIONE
Dot.ssa Clarice Foggi

CONSULENZE ESTERNE
Per gli aspetti geologici: Dott. Geol. Leonardo Monti

UTOE n. 1 - CASTELVECCHIO PASCOLI
ALBIANO

CARTA LITOTECNICA

MAGGIO 2007

Scala 1:2000

VARIANTE GENERALE

000_TAV4 CASTELVECCHIO_04_07_M00

MATERIALI CONVOLTI IN DISSESTO

- Frane attive
- Frane quiescenti

SUCCESSIONI CONGLOMERATICHE (O GHIAIOSE), SABBIOSE, ARGILLOSE

- Materiali prevalentemente incoerenti, generalmente grossolani, di origine alluvionale
- Accumuli eterogenei, da poco a moderatamente addensati (in genere per costipamento meccanico), costituiti da elementi centrometrometrici, da equigoli ad anisogoli, in matrici fini
- Ghiaie e ciottoli, da subarrotolati ad arrotolati, centrometrico decimetrici, con meno diffusi elementi di maggiori dimensioni in matrici di sabbie, limi e argillosi; deposito mediamente ben addensato
- Ghiaie e ciottoli, da subarrotolati ad arrotolati, centrometrico decimetrici, con meno diffusi elementi di maggiori dimensioni in matrici prevalentemente sabbiose; deposito da sciolto a poco addensato
- Ghiaie e ciottoli, da subarrotolati ad arrotolati, centrometrico decimetrici, con meno diffusi elementi di maggiori dimensioni in matrici di sabbie, limi e limi argillosi talora prevalenti; deposito mediamente ben addensato, talora da debolmente cementato a cementato

Materiali coesivi consolidati

- Prevedenti argille ed argille sabbiose sovraconsolidate

SUCCESSIONI LAPIDEE

- Materiali prevalentemente argillitico marnosi da fissili a sottilmente stratificati
- Materiali prevalentemente argillitico marnosi da fissili a sottilmente stratificati, da strutturalmente disordinati a strutturalmente ordinati (con intercalazioni litoidi poligeniche)
- Materiali prevalentemente argillitico marnosi da fissili a sottilmente stratificati, da strutturalmente disordinati a strutturalmente ordinati (con intercalazioni litoidi poligeniche); soggetti a processi superficiali e di medio profondità, di alterazione per infiltrazione ed imbibizione

SUCCESSIONI LAPIDEE

- Litoidi prevalentemente arenacei, stratificati (strutturalmente ordinati)
- Litoidi prevalentemente arenacei, strutturalmente ordinati, in strati centrometrico decimetrici e bancate metriche, offuscamente fratturati, con intercalazioni litoidi argillitiche da fissili a sottilmente stratificate

limite area rilevata

arco oggetto di variazioni

