



# COMUNE DI SUBBIANO

(Provincia di Arezzo)

## REGOLAMENTO URBANISTICO

(L.R. 1/2005 art. 55)

### VARIANTE n. 8



#### CARTA LITOTECNICA



**TAV. 8B**

SCALA 1:10000











ADOZIONE Del. C.C. n. 47 del 6/12/2013	DATA DI REVISIONE	APPROVAZIONE Del. C.C. n. 17 del 09/04/2014
--	-------------------	---

**SINDACO** Ilario Maggini  
**RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO** Ing. Laura Paolucci  
**GARANTE DELLA COMUNICAZIONE** Dott.ssa Rossella Bargellini

**REDAZIONE** Arch. Mauro Baldo  
**COLLABORAZIONE** Arch. Monica Gnaldi Coleschi

**INDAGINI GEOLOGICHE** Geol. Franco Bulgarelli  
**COLLABORAZIONE** Geol. Riccardo Ancillotti

#### LEGENDA

-  INCOERENTI (a; Q)  
Depositi lenticolari eterogenei (ghiaie eterometriche e sabbie) le cui caratteristiche tecniche sono associate strettamente alle condizioni al contorno.
-  INCOERENTI (Qlc)  
Depositi incoerenti costituiti da materiale a granulometria eterogenea di origine fluvio lacustre le cui caratteristiche tecniche variano moltissimo con i variare della frazione argillosa e della presenza d'acqua.
-  ALTERNANZA DI LITOTIPI LAPIDEI E ARGILLOSI CON FREQUENTI VARIAZIONI IDENTIFICABILI IN SITU (aC; aP)  
Strati lapidei fratturati e argillosi in assetto ordinato. Arenarie con intercalazioni argillitiche e siltitiche con buone proprietà meccaniche. Le caratteristiche meccaniche di tale formazione diminuiscono fortemente all'aumentare del grado di alterazione e della potenza degli strati argilloso-siltosi ed all'aumentare del grado di fratturazione.
-  PREVALENZA DI LITOTIPI LAPIDEI E ARGILLOSI INTENSAMENTE FRATTURATI (bnS; aI)  
Stratificazione di calcari e calcareniti intensamente fratturati con intercalazioni argillitiche e siltitiche con buone proprietà meccaniche le quali diminuiscono fortemente all'aumentare del grado di alterazione e della potenza degli strati argilloso-siltosi ed all'aumentare del grado di fratturazione.
-  PREVALENZA DI LITOTIPI ARGILLOSI (mPi; fS)  
Argilliti con intercalazioni di arenarie e calcari marnosi in assetto caoticizzato, marne stratificate esfoliabili, con proprietà geotecniche da buone a scadenti. Le caratteristiche meccaniche di tale formazione diminuiscono fortemente, sia per la presenza di acqua che all'aumentare del grado di alterazione e fratturazione.
-  TERRENI SOGGETTI AD ALTERAZIONE E DEPOSITO  
materiali detritici eterogenei derivanti da alterazione della formazione in posto con caratteristiche meccaniche variabili in relazione alla natura granulometrica, al grado di addensamento e presenza di acqua.
-  TERRENI ORIGINATI DA PROCESSI MORFOLOGICI  
materiali derivanti da alterazione, movimento e rideposito della formazione in posto, con caratteristiche da molto scadenti a scadenti in relazione all'attività del fenomeno gravitativo
-  traccia di faglia
-  UTOE potenzialmente interessate da previsioni insediative e infrastrutturali
-  confine comunale

