

COMUNE DI VALCHIUZA

(EX MEUGLIANO)

PIANO REGOLATORE INTERCOMUNALE

VERIFICHE DI COMPATIBILITA' IDRAULICA E IDROGEOLOGICA
A SUPPORTO DELLO STRUMENTO URBANISTICO

CIRCOLARE P.G.R. 7/LAP/ 96
PRIMA FASE

CARTA LITOTECNICA

SCALA 1 : 10.000

ALLEGATO N. G.3
DEL Aprile 2021

Il Sindaco

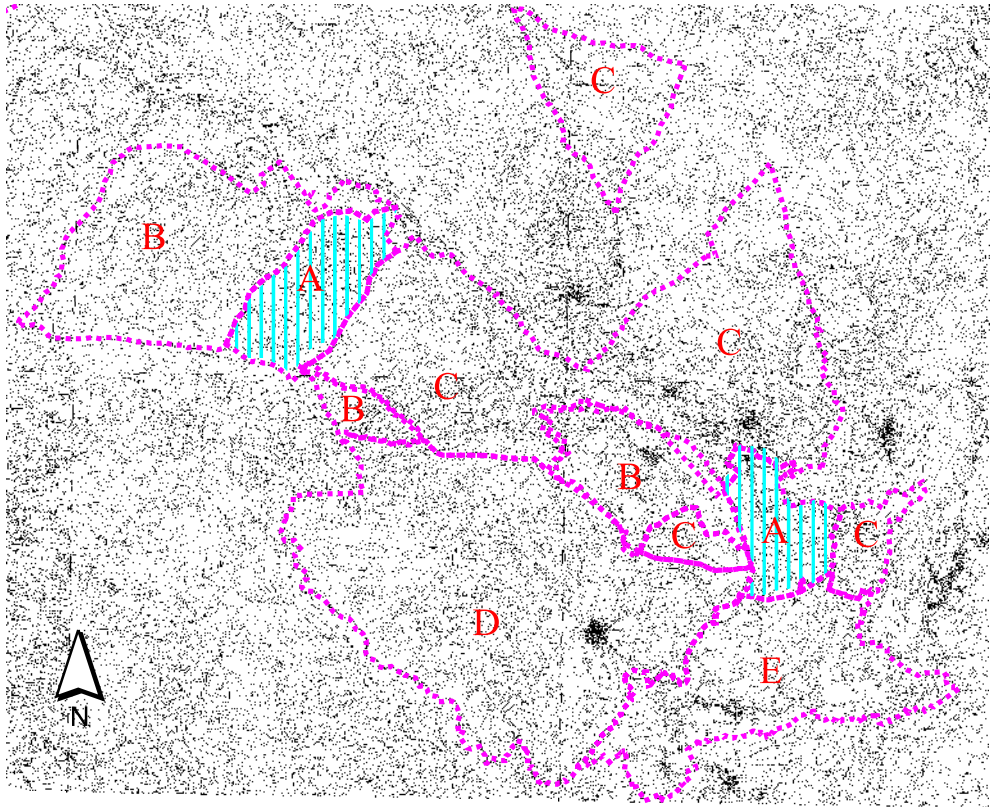
Il Geologo

Il Segretario

LEGENDA

- Depositi costituiti da materiali eterogenei ed eterometrici, con prevalenza di ghiaia poligenica di forma subarrotondata o a spigoli vivi, immersi in matrice limoso-sabbiosa di colore da nocciola a marrone a bruno, con un discreto grado di cementazione fra gli elementi. Nel deposito sono presenti blocchi di dimensioni metriche. In superficie è possibile talora riscontrare la presenza di un suolo o di un paleosuolo di colore tendente al rosso-bruno. Lungo i pendii a moderata acclività può essere presente una coltre detritico-colluviale di potenza da decimetrica a metrica con caratteristiche geomeccaniche scadenti. In questi settori potranno essere adottate fondazioni dirette nastriformi, impostate entro i livelli grossolani con maggiore grado di addensamento.
- Depositi ghiaiosi in abbondante matrici limoso sabbiosa di colore teneunte al marrone bruno, con un medio grado di addensamento (terrazzi fluvio-glaciali)
- Depositi limoso-argillosi, talvolta torbosi, riconducibili ad ambienti di sedimentazione lacustri o palustri, da moderatamente consistenti a molli e saturi. Assumono una potenza variabile tra 5 e 15 m e poggiano direttamente su depositi glaciali ghiaioso-ciottolosi.
- Depositi prevalentemente ghiaiosi in matrice sabbioso-limosa di colore tendente al grigio, con un grado di addensamento da medio ad elevato, coperti in superficie da livelli sabbiosi decimetrici alternati a limi sabbiosi. (terrazzi fluviali)
- Depositi limoso argillosi collocati alla base dei rilievi collinari morenici o lungo le linee di impluvio o nei piccoli bacini intramorenici, originati dall'azione delle acqua di ruscellamento diffuso.
- Detrito a blocchi, generalmente non vegetato, caratterizzato dall'assenza di matrice fine.
- Substrato roccioso localmente subaffiorante mediamente fratturato e alterato, generalmente coperto da una coltre eluvio-colluviale sabbioso-limosa di potenza da decimetrica a metrica, in discrete condizioni di stabilità.
- Substrato affiorante: roccia in posto.

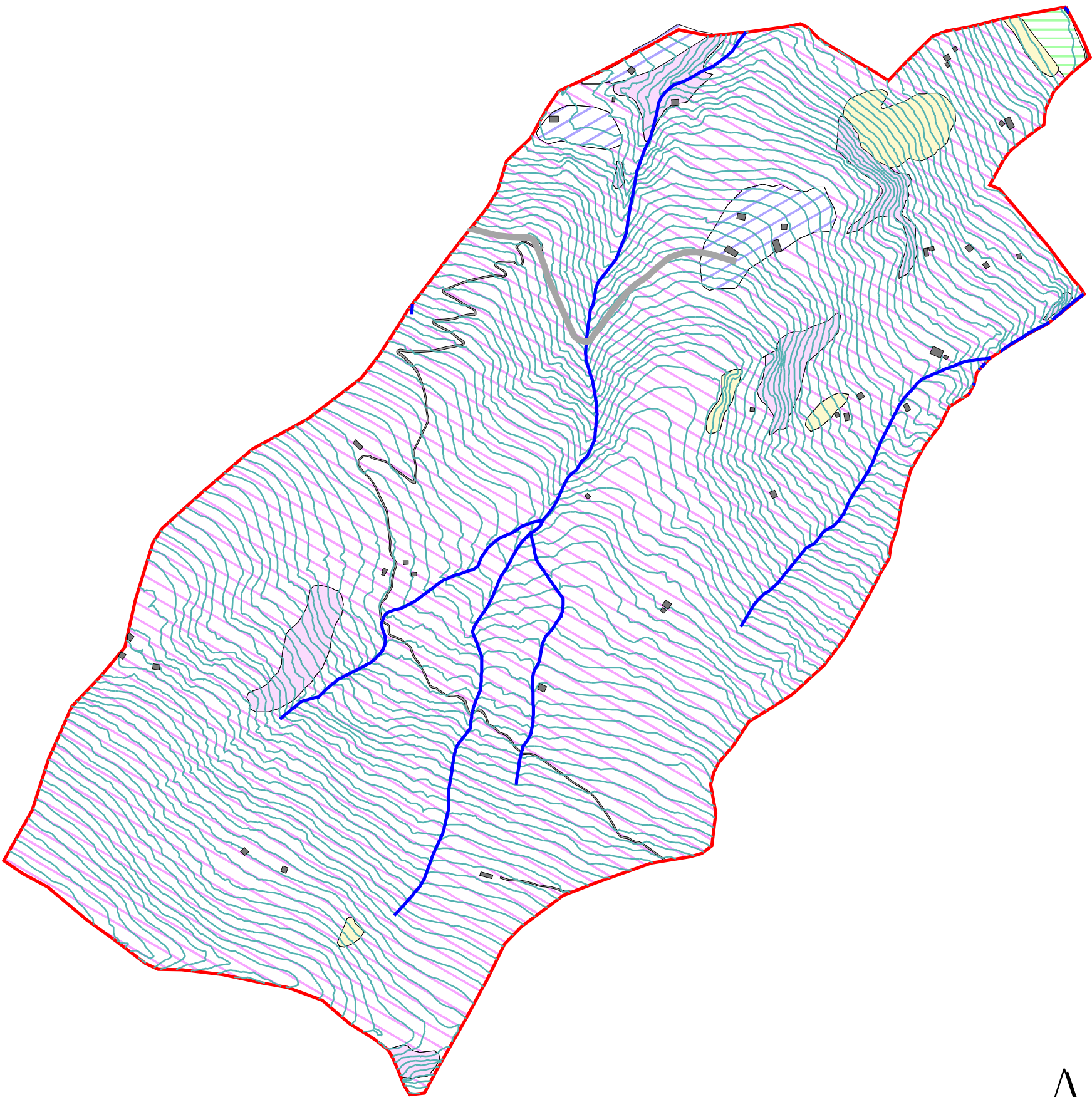
INQUADRAMENTO



SCALA 1: 100.000

- A: Comune di Valchiusa (ex Meugliano)
- D: Comune di Rueglio
- B: Comune di Valchiusa (ex Trausella)
- E: Comune di Val di Chy
- C: Comune di Valchiusa (ex Vico Canavese)

FRAZIONE FRASCHELLA



CONCENTRICO

